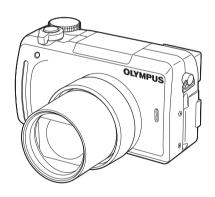
OLYMPUS

(MEDIA

C-760 Ultra Zoom

取扱説明書



- ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、海外旅行など大切な 撮影の前には試し撮りをしてカメラが正常に機能することをお確かめ ください。
- 取扱説明書で使用している液晶画面やカメラのイラストは、実際の製品とは異なる場合があります。

オリンパスデジタルカメラのお買い上げ、ありがとうございます。

製品をご使用になる前に、またカメラを操作しながらこの説明書をお読みいただき、安全に正しくお使いください。なお、お読みになったあとは、必ず保管してください。

- ◆ 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。商品名、型番等、最新の情報についてはカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。
- ◆ 本書の内容については、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点、 誤り、記載もれなど、お気づきの点がございましたらカスタマーサポートセン ターまでご連絡ください。
- ◆ 本書の内容の一部または全部を無断で複写することは、個人としてご利用になる場合を除き、禁止します。また、無断転載は固くお断りします。
- ◆ 本製品の不適当な使用による万一の損害、逸失利益、または第三者からのいかなる請求に関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品の故障、当社指定外の第三者による修理、その他の理由により生じた画像データの消失による、損害および逸失利益などに関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- ◆ 本製品で撮影された画像の質は、通常のフィルム式カメラの写真の質とは異なります。

電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラスB 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

飛行機内では、離発着時のご使用をお避けください。

本製品の接続の際、当製品指定のケーブルを使用しない場合、VCCI基準の限界値 を超えることが考えられます。必ず、指定のケーブルをご使用ください。

商標について

Windowsは米国Microsoft Corporationの登録商標です。

MacintoshおよびAppleは米国アップルコンピュータ社の登録商標です。

その他本説明書に記載されているすべてのブランド名または商品名は、それらの所有者の商標または登録商標です。

カメラファイルシステム規格について

カメラファイルシステム規格とは、電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された規格「Design rule for Camera File system/DCF」です。

取扱説明書の構成

	もくじ	P.4	
	安全にお使いいただくために	P.10	
	各部の名称	P.15	
カメラを使いはじめる前に	準備	P.22	í
覚えましょう	メニューについて	P.37	2
撮影したいとき、撮影の基本 操作を覚えたいときに。	撮影の基本	P.48	
撮影のステップアップ	フラッシュ	P.61	4
独自の効果をねらった撮影をし たいとき、よりきめの細かい設		P.69	
定をして撮影したいときに。	画像・画質・露出の調整	P.100	
撮った画像を見たいとき、 画像の整理をしたいときに。	再生	P.117	
カメラをもっと使いやすくする ための各種設定。	カメラの便利機能	P.139	8
撮影した画像をプリントしたい	プリント予約	P.163	9
ときに。	ダイレクトプリント	P.174	•
困ったとき、故障かな? と思ったときに。	その他	P.190	ľ
	仕様	P.213	
	用語解説	P.215	
	索引	P.218	

もくじ

	取扱説明書の構成	3
	安全にお使いいただくために1	10
	製品の取り扱いについてのご注意1	10
	使用条件についてのご注意1	12
	電池についてのご注意1	12
	液晶モニタについて1	14
	各部の名称1	15
	カメラ	
	ビューファインダと液晶モニタの表示1	17
	メモリゲージについて2	20
	電池残量表示について2	20
	本書の見方2	21
_	* ***	_
1	準備	2
	ストラップを取り付ける2	22
	電池/カードについて	
	電池を充電する	
	カードについて	
	電池・カードを入れる/取り出す2	
	AC アダプタを使う (別売)	
	電源を入れる/切る	
	スタートアップ/シャットダウン画面	
	カードが認識されないときは(カードチェック)3	
		30
	カメラで表示する言語を切り換える ▲ 🗐	
	カメラで表示する言語を切り換える ●√ □	31
	カメラで表示する言語を切り換える ● □	31 33
	日付・時刻を設定する3	31 33 35
	日付・時刻を設定する	31 33 35
2	日付・時刻を設定する	31 33 35 36
2	日付・時刻を設定する	31 33 35 36
2	日付・時刻を設定する	31 33 35 36 7 37
2	日付・時刻を設定する	31 33 35 36 7 37 38
2	日付・時刻を設定する	31 33 35 36 7 37 38 40

3 撮影の基本	48
撮影モードについて 静止画を撮る ピントが合わないときは ピントを合わせてから構図を決める	52
(フォーカスロック)オートフォーカスが苦手な被写体 ムービーを撮る ♀ 拡大して撮る 光学ズームを使う デジタルズームを使う	
4 フラッシュ	61
フラッシュ撮影 	67
5 撮影の応用	69
A/S/M モードの設定 A/S/M	
測光	81

マルチ測光-被写体の明るさを複数箇所測る	82
AE ロック撮影 - 露出を固定する AEL	84
マクロ撮影 – 近くのものを撮る 🖑	86
スーパーマクロ撮影 - 至近距離で撮る st	
セルフタイマー撮影 🖒	
連写(連写/高速連写/AF連写/オートブラケット).	89
連写・高速連写・AF 連写 🖳 HI 🖳 AF 🖳	
オートブラケット撮影 BKT	
セルフポートレート撮影	
パノラマ撮影	
合成ツーショット撮影	95
ファンクション撮影(モノクロ/セピア/白板/黒板)	
スチル録音	98
ムービー録音	99
ら 画像・画質・露出の調整	100
	400
画質モード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
3:2	101
3:2 プリント拡大	101
3:2 プリント拡大 画質モードを選択する	101 101 103
3:2 プリント拡大 画質モードを選択する ISO 感度	101 101 103 105
3:2 プリント拡大 画質モードを選択する ISO 感度 露出補正	101 103 105 106
3:2プリント拡大	101 103 105 106 107
3:2プリント拡大	101 103 105 106 107
3:2プリント拡大	101 103 105 106 107 107
3:2プリント拡大	101 103 105 106 107 107 108
3:2プリント拡大	101 103 105 106 107 107 108 108
3:2プリント拡大	101 103 105 106 107 107 108 108 110
3:2プリント拡大	101 103 105 106 107 107 108 108 110
3:2プリント拡大	101103105106107107108108110111111
3:2プリント拡大	101103105106107107108108110111112113

7 再生	117
	117
簡単再生(QUICK VIEW)	
クローズアップ再生 Q	119
インデックス再生 🌉	120
インデックス分割数を変えるには	121
自動再生	122
ムービーを見る ▶	123
ムービーの編集	125
インデックス作成	125
ムービー編集	127
テレビでの再生	129
回転再生 🖒	130
音声の録音	131
静止画の編集	
リサイズ	
トリミング	
画像にプロテクト(保護)をかける o	
再生コマ切換ープロテクトをかけた画像だけを再生	
画像を消去する 🕯	
1 コマ消去	
全コマ消去	138
8 カメラの便利機能	139
設定保持-電源を切っても設定を残す	
カスタムボタン設定 🖆	
カスタムボタンに機能を登録する	
カスタムボタンを使う	
ショートカット設定	
ショートカットメニューを登録する	
ショートカットメニューを使う	
マイモード設定-マイモードに機能を登録する 🔊	
カードのフォーマット	150

情報表示-画像の詳細情報を表示する モニタ調整	152
一液晶モニタとビューファインダの明るさを調整するレックビューー撮影後すぐに画像を確認するスリープ時間ー待機状態に入るまでの時間を設定するビープ音ー警告音や操作音を設定するPW ON / OFF 設定ー起動時と終了時の画面を設定する画面登録ー起動時と終了時に表示される画面を登録するファイル名メモリーーファイル名をリセットするピクセルマッピングー画像処理機能をチェックするm / ft 設定ー距離の単位を選択する	154 155 156 5157 る158 159 160
9 プリント予約	163
プリント予約とは 凸 全コマ予約 凸 1 コマ予約 凸 トリミング 凸 プリント予約の解除 凸	165 167 170
10 ダイレクトプリント	174
ダイレクトプリントについて	175 176 177 179 183 185 187 188

11 その他

190

エラーコード表示	190
故障かな?と思ったら	191
メニュー一覧	199
初期設定一覧2	205
撮影モード別の設定可能な機能2	208
カメラのお手入れと保管2	211
アフターサービス2	212
仕様2	213
用語解説	215
	218

●本書の表記について



故障やトラブルになるような、重要な注意事項が書かれています。 絶対に避けていただきたい操作も書かれています。



活用するために、知っておくと便利なことや役に立つ情報などが書かれています。

■ 本書での参照先のページを表します。

ご使用の前に、この内容をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。 安全にお使いいただくために

製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害と財産の損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。

Ŵ	危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡 または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される 内容を示しています。
<u> </u>	警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡 または重傷を負う可能性が想定される内容を示してい ます。
Ŵ	注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害 を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの 発生が想定される内容を示しています。

製品の取り扱いについてのご注意

⚠ 警告

- 可燃性ガス、爆発性ガス等がある場所では使用しない。これらのガスが、 大気中に存在するおそれのある場所での本製品の使用はおやめください。引火・爆発の原因となります。
- ●フラッシュを人(特に乳幼児)に向けて至近距離で発光させない。目に 近づけて撮影すると、視力障害をきたすおそれがあります。特に乳幼児 に対して、至近距離で撮影しないでください。
- 幼児、子供の手の届く場所に置かない。以下のような事故発生のおそれがあります。
 - 誤ってストラップを首に巻き付け、窒息を起こす。
 - 電池やxDピクチャーカードなどの小さな付属品を飲み込む。万一飲み込んだ場合は直ちに医師にご相談ください。
 - 目の前でフラッシュが発光し、視力障害を起こす。
 - カメラの動作部でけがをする。
- カメラで日光や強い光を見ない。視力障害をきたすおそれがあります。
- 通電中の充電器、充電中の電池に長時間触れない。充電中の充電器や電池は温度が高くなります。また、別売のACアダプタをご使用時も長時間お使いになっていると、本体の温度が高くなります。長時間、皮膚が触れたままになっていると、低温やけどの原因となることがあります。
- ほこりや湿気、油煙、湯気の多い場所で長時間使ったり、保管しない。火災や感電の原因となることがあります。

- フラッシュの発光部分を手で覆ったまま発光しない。連続発光後も発光 部分に手を触れないでください。やけどのおそれがあります。
- 分解や改造をしない。感電やけがをする原因となります。
- ●内部に水や異物を入れない。万一、水に落としたり、内部に水が入ったりしたときは、火災や感電の原因になりますので、すぐに電源を切り電池を抜き、販売店または当社修理センター/サービスステーションにご相談ください。

⚠ 注意

- 異臭、異常音、煙が出たりするなどの異常が生じたときは使用をやめる。このようなときは、やけどに注意しながらすぐに電池を取り外し、販売店または当社修理センター/サービスステーションにご連絡ください。火災や、やけどの原因となります。(電池を取り出す際は、素手で電池を触らないでください。また、可燃物のそばを避け、屋外で行ってください。)
- ■濡れた手で操作しない。感電の危険があります。またACアダプタの抜き 差しは、濡れた手では絶対にしないでください。
- ●持ち運びのときは、ストラップが引っかからないよう注意する。カメラをストラップで下げているときは、他のものに引っかかったりしないように、注意してください。けがや事故の原因となることがあります。
- ●カードを取り出す際は、飛ばさないように注意する。カードを押して取り出すときに、すぐに指をはなしたり、指ではじくように押し出すと、カードが勢いよく飛び出すことがあります。
- ●温度の高い所へ放置しない。部品が劣化したり、火災の原因となります。
- ●専用のACアダプタ以外は使用しない。カメラ本体または電源が故障したり、思わぬ事故がおきる可能性があります。専用以外のACアダプタの使用により生じた傷害は補償しかねますので、あらかじめご了承ください。
- ◆AC アダプタのコードを傷つけない。AC アダプタのコードを引っ張ったり、継ぎ足したりは絶対にしないでください。必ず電源プラグを持って、抜き差しを行ってください。
 - 以下の場合はただちに使用を中止し、販売店または当社修理センター/ サービスステーションにご相談ください。
 - ・電源プラグやコードが熱い、焦げ臭い、煙が出た場合。
 - AC アダプタのコードに傷、断線、または電源プラグに接触不良があった場合。

使用条件についてのご注意

- ◆本製品には精密な電子部品が組み込まれています。本製品を使用または保管する場合、以下のような場所で長時間使用したり放置すると動作不良や故障の原因となる可能性がありますので、避けてください。
 - 高温多湿、または温度・湿度変化の激しい場所 直射日光下や夏の海岸、窓を閉め切った自動車の中、冷暖房器、加湿器 のそばなど
 - 砂、ほこり、ちりの多い場所
 - 火気のある場所
 - 水に濡れやすい場所
 - ・ 激しい振動のある場所
- カメラを落としたりぶつけたりして、強い振動やショックを与えないでください。
- ●レンズを直射日光に向けて撮影または放置しないでください。CCDの退 色・焼きつきを起こすことがあります。
- ●寒い戸外から暖かい室内に入るなど急激に温度が変わったときは、カメラ内部で結露する場合があります。ビニール袋などに入れてカメラを室内の温度になじませてからご使用ください。
- ●長期間使用しないと、カビがはえたり故障の原因になることがあります。 使用前には動作点検をされることをおすすめします。
- カメラのそばにクレジットカードや磁気定期券、フロッピーディスクなどの磁気の影響を受けやすいものを近づけないでください。データが壊れて使用できなくなることがあります。
- 三脚に取り付ける際、カメラを回さず、三脚のネジを回してください。
- ●本体の電気接点部には手を触れないでください。
- ●レンズに無理な力を加えないでください。

電池についてのご注意

液漏れ、発熱、発火、破裂、誤飲などによるやけどやけがを避けるため、下 記の注意事項を必ずお守りください。

⚠ 危険

- ●電池は、専用の当社製リチウムイオン電池と充電器をご使用ください。電池は指定の充電器以外で充電しないでください。ご使用になる際は、電池、充電器等の説明書をよく読んで、正しくお使いください。
- ●火中への投下や、加熱をしないでください。
- サーを金属等で接続したり、金属製のネックレスやヘアピン等と一緒に 持ち運んだり、保管しないでください。
- ●強い日なた、炎天下の車内やストーブの前面など、高温の場所で使用・放置しないでください。

- 直接ハンダ付けしたり、変形や改造・分解をしないでください。端子部安全弁の破壊や、内容物の飛散の原因になり危険です。
- ●電池の液が目に入ると、失明の原因になります。こすらずに、すぐ水道 水などのきれいな水で充分に洗い流し、直ちに医師の治療を受けてくだ さい。
- ●電池を誤って飲まないよう、乳幼児の手の届かぬ場所で保管および使用してください。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。

⚠ 警告

- ●電池を水や海水などにつけたり、端子部を濡らさないでください。また、 濡れた手で電池に触ったり持たないでください。
- 専用の充電器で指定のリチウムイオン電池以外の電池を充電しないでください。火災やけがのおそれがあります。
- 所定の充電時間を超えても電池の充電が完了しない場合は、充電を中止してください。
- リチウムイオン電池の外装にキズや破損のあるものは使用しないでください。
- ●液漏れや、変色、変形その他異常が発生した場合は使用を中止し、販売店または当社修理センター/サービスステーションにご相談ください。 火災や感電の原因となります。
- ●電池の液が皮膚・衣類へ付着したときは、直ちに水道水などのきれいな水で洗い流してください。皮膚に傷害を起こす原因になります。
- カメラの電池室を変形させたり、異物を入れたりしないでください。
- ●電池に強い衝撃を与えたり、投げたりしないでください。

企 注意

- ●電池の+-極が汗や油で汚れていると、接触不良をおこす原因になります。乾いた布でよく拭いてから使用してください。
- 当社製リチウムイオン電池は、当社デジタルカメラ専用です。使用できる機種については、カメラの取扱説明書でご確認ください。
- 充電式電池をお買い上げ後初めてご使用になる場合、また長時間使用しなかった場合は、必ず充電してください。
- ●電池を使ってカメラを長時間連続使用した後は、すぐに電池を取り出さないでください。やけどの原因となります。
- ●電池は、一般に低温になるにしたがって一時的に性能が低下します。寒 冷地で使用するときは、カメラを防寒具や衣服の内側に入れるなどして 保温しながら使用してください。なお、低温のために性能の低下した電 池は、常温に戻ると回復します。
- ●長時間ご使用にならない場合は、カメラから電池を外しておいてください。電池の液漏れ・発熱により、火災やけがの原因となることがあります。
- 撮影条件、使用環境および電池により撮影枚数が減少する場合があります。
- ●長期間の旅行などには、予備の電池を用意することをおすすめします。

●ご使用済みの充電式電池は貴重な資源です。充電式電池を捨てる際には + - 端子をテープで絶縁してから、最寄りの充電式電池リサイクル協力 店にお持ちください。。

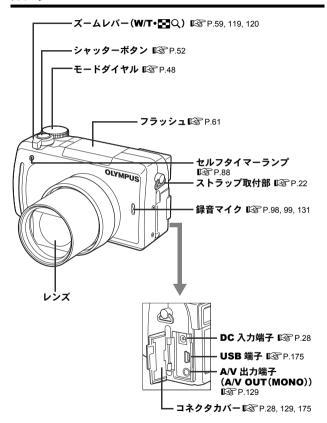
液晶モニタについて

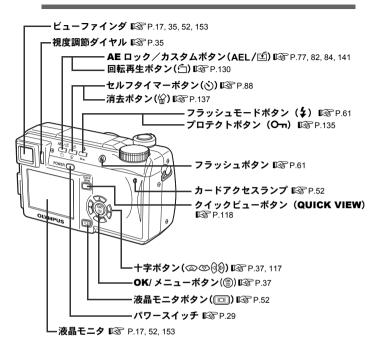
本製品は背面とビューファインダの表示に液晶モニタを使用しています。

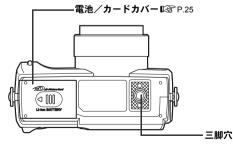
- ビューファインダを太陽などの強い光線に向けると、内部を破損するおそれがあります。
- ●液晶モニタは強く押さないでください。画面上ににじみが残り、画像が正しく再生されなくなったり、液晶モニタが割れたりするおそれがあります。万一破損した場合は中の液晶を口に入れないでください。液晶が手足や衣類に付着した場合は、ただちに石鹸で洗い落してください。
- ●液晶モニタの画面上下に光が帯状に見えることがありますが、故障ではありません。
- ●被写体が斜めのとき、液晶モニタにギザギザが見えますが、故障ではありません。再生時には目立たなくなります。
- ●一般に低温になるにしたがって液晶モニタは点灯に時間がかかったり、 一時的に変色したりする場合があります。寒冷地で使用するときは、保温しながら使用してください。低温のために性能の低下した液晶モニタは、常温に戻ると回復します。
- ●本製品の液晶モニタは、精密度の高い技術でつくられていますが、一部に常時点灯あるいは常時点灯しない画素が存在することがあります。これらの画素は、記録される画像に影響はありません。また、見る角度により、特性上、色や明るさにむらが生じることがありますが、液晶モニタの構造によるもので故障ではありません。ご了承ください。

各部の名称

カメラ



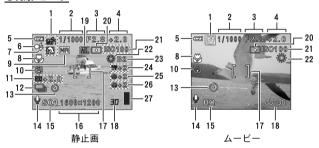




ビューファインダと液晶モニタの表示

画面に表示される情報量を「情報表示」機能のオン/オフで選択できます。 下の画面は「情報表示」の機能をオンにしたときの画面です。■③「情報表示ー画像の詳細情報を表示する」(P.152)

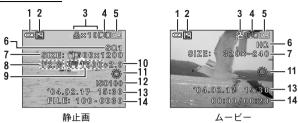
●撮影モード



	項目	表示例	参照頁
1	撮影モード	P. A. S. M. Ø. D. A. S. C. M.	P.48
2	シャッター速度	15"~1/1000	P.71
3	絞り値	F2.8~F8.0	P.70
4	露出補正 露出状態	-2.0~+2.0 -3.0~+3.0	P.106 P.72
5	電池残量		P.20
6	緑ランプ	0	P.53
7	フラッシュ発光予告 手ぶれ警告・ フラッシュ充電	◆ 点灯 ◆ 点滅	P.63
8	マクロ スーパーマクロ マニュアルフォーカス	st MF	P.86 P.87 P.79
9	ノイズリダクション	NR	P.114

	項目	表示例	参照頁
10	フラッシュモード	♠, ‡, ③, ‡SLOW1, ♠\$SLOW1,‡SLOW2	P.61
11	フラッシュ補正	☆ -2.0~+2.0	P.68
12	ドライブ	□、□、HI□、AF□、BKT	P.89
13	セルフタイマー	৩	P.88
14	録音	•	P.98, 99, 131
15	画質	TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2	P.100
16	画像サイズ	2048×1536、1280×960、640×480 など	P.102
17	AFターゲットマーク	[]	P.52
18	撮影可能枚数 撮影可能時間	30 00:36	P.102 P.57
19	AEロック AEメモリ	(AEL)	P.84
20	スポット測光	•	P.81
21	ISO感度	ISO 100、ISO 200、ISO 400	P.105
22	ホワイトバランス	※、 cd	P.107
23	WB補正	B1~B7、R1~R7	P.110
24	彩度	RGB-5∼+5	P.113
25	シャープネス	⑤ -5∼+5	P.111
26	コントラスト	© -5∼+5	P.112
27	メモリゲージ		P.20

●再生モード



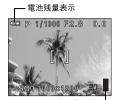
	項目	表示例	参照頁
1	電池残量		P.20
2	再生コマ切換	E.	P.136
3	プリント予約・枚数 ムービー	且×10 ₽	P.165 P.123
4	録音		P.98
5	プロテクト	<u>О</u>	P.135
6	画質	TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2	P.100
7	画像サイズ	2048×1536、1280×960、640×480、 320×240 など	P.102
8	絞り値	F2.8~F8.0	P.70
9	シャッター速度	15"~1/1000	P.71
10	露出補正	-2.0~+2.0	P.106
11	ホワイトバランス	WB AUTO、※、O、参、集、機、数、口	P.107
12	ISO感度	ISO 100、ISO 200、ISO 400	P.105
13	日時	'04.02.17 15:30	P.33
14	ファイル番号、コマ番号 再生時間/録画時間	FILE: 100 - 0030、30 00:00 / 00:20	P.163



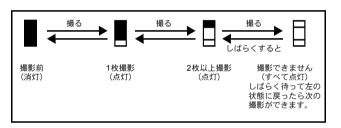
ムービーの場合、画像を選択して表示したときと、ムービー再生中で表示内容が異なります。

●メモリゲージについて

静止画の撮影をすると、メモリゲージが点灯します。点灯中は撮影した画像をカードへ記録しています。メモリゲージの表示は、撮影状態によって次のように変化します。ムービーの撮影中は、この表示はありません。



メモリーゲージ -



●電池残量表示について

カメラの電源を入れたときや使用中に電池残量が少なくなると、電池残量表示が以下のように変化します。



本書の見方

モードダイヤルをここに示されているいずれかのマークに設定します。



このページは説明のためのサンプルです。実際のページとは異なる場合があります。

維

準備

1 レンズキャップの穴にレンズキャップ用ひもを通し、通したひもの輪にも う一方の先端をくぐらせて引っ張ります。

- 2 ストラップの先端をそれぞれの止め 具とリングから外します。
- 3 ストラップの先端(A)を、手順1で 取り付けたレンズキャップ用ひもの一 方に通します。カメラのストラップ取 付部の金具にストラップの先端を通し ます。
- 4 図の矢印にしたがい、ストラップの先端をリングと止め具に通します。ストラップの長さを決めます。
- 5 ストラップの先端をさらに矢印のように止め具に通します。ストラップの®の部分を引っ張ってゆるみをとり、ストラップが抜けないことを確かめます。
- **6** 手順3~5にしたがって、もう一方の金 具にもストラップを取り付けます。





- カメラをストラップで下げているときは、他のものに引っかかった りしないように、注意してください。けがや事故の原因となること があります。
- ・手順にしたがってストラップを正しく取り付けてください。万一、 誤った取り付けによりストラップが外れてカメラを落とすなどし た場合、損害など一切の責任は負いかねますのでご了承ください。

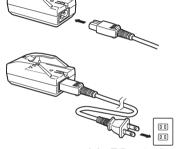
電池/カードについて

雷池を充雷する

このカメラでは当社製リチウムイオン電池 (LI-10B) 1 個を使用します。それ以外の電池は使用できませんのでご注意ください。

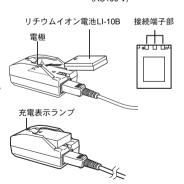
お求めいただいたときは電池は十分に充電されていません。ご使用の前に専用の充電器 (LI-10C) で充電を行ってください。詳しくは、充電器の取扱説明書(付属)をお読みください。

- 1 充電器の電源コネクタ に電源コードを指し込 みます。
- 2 電源コードを家庭用電源コンセントに指し込みます。



家庭用電源コンセントへ (AC100 V)

- 3 充電器の電極と電池の ⊕ の向きを合わせて 挿入します。
 - 充電表示ランプが赤色に 点灯して、充電が始まります。
 - 充電が完了すると、ランプ が緑色に変わります。





通常は約120分(目安)で充電が完了します。電池の残量により充電が早く完了することがあります。

専用の充電器以外は使用しないでください。

- 充電表示ランプが赤色に点滅する場合は、電池が正しく取り付けられていないか、電池が壊れている可能性があります。
- 充電の最中にテレビ・ラジオにノイズが生じることがありますが故障ではありません。そのような場合にはテレビ、ラジオから離れたコンヤントをご使用ください。
- ・充電の最中に電池が暖かくなりますが、異常ではありません。
- 本機器は0℃~40℃の範囲での使用を保証しておりますが、性能を 充分に発揮させるためには10℃~30℃の範囲内で充電することを お勧めします。
- 充電器を海外でご使用の際は、ご使用になる地域の電源コンセント にあった変換プラグをご用意ください。変換プラグについては、旅 行代理店などにお尋ねください。

カードについて

本書では、xDピクチャーカードを「カード」と呼びます。このカメラで撮影した画像は、カードに記録されます。

カードは、撮影した画像を記録するためのフィルムにあたるものです。カードに記録された画像は自由に削除したり、パソコンで加工することができます。

- インデックスエリア カードに保存されている内容がわかるように、ここに記入できます。
- ② 接触面(コンタクトエリア) カメラの信号読み取り接点が接触する部分です。

使用できるカード

• xDピクチャーカード (16~512MB)





・オリンパス製以外の市販のカードや、パソコンなどの他の機器でフォーマット(初期化)したカードは、このカメラで認識できないことがあります。お使いになる前に、必ずこのカメラでフォーマットしてください。 『☞ 「カードのフォーマット」(P.150)

電池・カードを入れる/取り出す

- 1 カメラの電源が入っていないことを確認します。
 - 液晶モニタが消灯している。
 - ビューファインダが消灯している。
 - レンズが出ていない。
- 2 電池/カードカバーを (A) の方向へスライドさせ、 (B) の方向に引き上げます。
 - カバーをスライドさせるときは指の腹を 使って開けてください。爪などを使うとけ がをすることがあります。



3 電池を入れる

電池の向きを合わせて、電池ロックの ノブで電池がロックされるところまで 入れます。



電池を取り出す

矢印方向にノブをスライドさせます。 電池が出てきたら、つまんで取り出し ます。



電池の残量警告について -

デジタルカメラは動作状態により、消費電力が大きく変わります。消耗した電池をお使いのときは、電池残量警告 (P.20) が表示されずにカメラの電源が切れる場合があります。



注意

- ・電池の寿命は、カメラの使用条件などにより大きく異なります。
- カメラの消費電力は、使用条件などにより大きく異なります。
- ・以下の条件では撮影をしなくても電力を多く消費するため、電池の 消費が早くなります。
 - 液晶モニタが点灯している。
 - 再生モードで長時間、液晶モニタを点灯する。
 - ズーム動作を繰り返す。
 - 撮影モードでシャッターボタンを半押しして、オートフォーカス動作を繰り返す。
 - フルタイムAFをオンにしている。
 - パソコンやプリンタとの接続時。
 - ・電池を外して約3時間放置すると、初期状態に戻る設定もあります。

カードを入れる

カードの向きを正しく合わせて入れます。

- カードが斜めに入らないようにまっすぐに 押し込みます。
- カードの向きを間違えたり、斜めに入れた場合、接触面が破壊されたり、カードがカメラから抜けなくなることがあります。
- カードが奥まで挿入されていないと、カードに記録できないことがあります。



カードを取り出す カードを一度奥に押し込んで、そのまま

カードを一度奥に押し込んで、そのまま ゆっくり戻します。

カードが手前に出て止まります。カードを つまんで取り出します。



4 電池/カードカバーを ②の方向に閉じ、 ②の 方向にスライドさせます。



カード取り出し時のご注意

カードを取り出す際にカードを押した指をすぐにはなしたり、指ではじくようにして押し出すと、カードが勢いよく飛び出すことがあります。



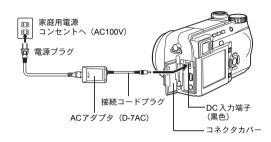
カードはペンなどの先のとがったものや硬いもので押さないでください。

注意

- カメラの電源が入っているときは絶対に電池/カードカバーを開けたり、カードや電池を取り出したりしないでください。カード内のデータが破壊されるおそれがあります。破壊されたデータの復旧はできません。
 - カード表面にシールなどを貼ると、カメラから取り出せなくなることがありますので貼らないでください。

パソコンに画像をダウンロードするなど、時間がかかる作業を行なう場合には、ACアダプタの使用をおすすめします。

家庭用コンセントを使う場合は専用のACアダプタ(D-7AC)が必要です。 専用のACアダプタ以外はご使用にならないでください。また、電源は必ず AC100Vでご使用ください。





- 電池を使用してカメラをパソコンやプリンタに長時間接続しているとき、途中で電池残量がなくなると画像データにトラブルが生じることがあります。ACアダプタのご使用をおすすめします。なお、接続中には、ACアダプタを抜き差ししないでください。
- カメラの電源が入っているときに電池やACアダプタを抜き差ししないでください。カメラに設定されている設定値や機能にトラブルが生じる場合があります。
- カメラに電池が入っていても電力は AC アダプタから供給されます。カメラ内の電池は充電されません。
- 本書の「安全にお使いいただくために」(P.10) およびACアダプタ の取扱説明書を必ずお読みください。

電源を入れる/切る

1 レンズキャップのつまみを矢印のように押してカメラからレンズキャップを外します。



- 2 パワースイッチを押します。
 - モードダイヤルを ▶ 以外に設定していると、撮影モードで電源が入ります。レンズがせり出してきて、液晶モニタが点灯します。
 - モードダイヤルを ▶ に設定していると、 再生モードで電源が入り、液晶モニタが 点灯します。



3 再度パワースイッチを押すと、電源が切れます。



ヒント

・電源を入れたまま約3分間何も操作しないと、電池の消耗を防ぐためにスリープモード (待機状態) になり、カメラは動作を停止します。ズームレバーやシャッターボタンなどを操作するとカメラはすぐに動作を再開します。撮影モード (▶以外) では、スリープモードに入るまでの時間を設定できます。 配金 「スリーブ時間 - 待機状態に入るまでの時間を設定する」(P.155)



カメラの電源を入れた状態で強い振動や衝撃を与えると、一瞬電源が切れて日付や設定値が初期状態に戻ることがあります。

スタートアップ/シャットダウン画面

電源を入れたり切ったりすると、液晶モニタに 画像が表示されます。このときの画像を自分で 登録することができます(P.157)。



スタートアップ/シャットダウン画面(初期設定)

カードが認識されないときは(カードチェック)

電源を入れると、カードチェックが自動的に行われます。カードが入っていなかったり、このカメラで使用できないカードが入っているときは、以下の 画面が表示されます。

液晶モニタ表示	こうしましょう
!! カードを認識できません	カードがカメラに入っていません。またはカードが 奥までしっかりと入っていません。 → カードを入れてください。またはカードを正し く入れ直してください。
カードセットフップ 電源オフ (1) フォーマット 要求・8 実行・0以 フォーマット	カードがこのカメラのシステムでは読み込めません。新しいカードに入れ換えるか、カードをフォーマットします。 → 十字ボタンの ②⑤ を押して [電源オフ] を選択し、⑥ を押して新しいカードを入れてください。 → カードをフォーマットしてください。 ー字ボタンの②⑤を押して [フォーマット] を選択し、⑥ を押すとフォーマットを確認する画面が表示されます。もう一度 [フォーマット] を選択して⑥を押します。フォーマットが終わると、撮影できる状態になります。



フォーマット(初期化)するとカード内のすべてのデータが消去されますので、ご注意ください。

液晶モニタのメニュー表示やエラーメッセージを日本語でなく、他の言語に することができます。日本語に戻すこともできます。

カメラで表示する言語を切り換える
●

1 モードダイヤルをPにして、パワース イッチを押して雷源を入れます。



- 2 (学)を押します。
 - トップメニューが表示されます。
- **3** 十字ボタンの ⁶ を押して [モードメ ニュー〕を選択します。



トップメニュー画面

4 ② ⑤ を押して [設定] タブを選択し、 応を押します。



- 5 △ ⑤ を押して [【 □] を選択し、 🖟 を押します。
 - 選択した項目に緑の枠が移動します。



6 △⑤を押して表示したい言語を選択し、⑥○を押します。



7 再度 ^(*) を押してメニューを終了します。

8 電源を切るときは、パワースイッチを 押します。



日付・時刻を設定する

1 モードダイヤルをPにして、パワー スイッチを押して電源を入れます。



- **2**
 ⑤ を押します。
 - トップメニューが表示されます。
- 3 十字ボタンの 🖟 を押して [モードメ ニュー〕を選択します。



トップメニュー画面

4 ② ⑤ を押して 「設定」 タブを選択 し、心を押します。





- **5** ② ⑤ を押して [日時設定] を選択し、 **必を押します。**
 - 選択した項目に緑の枠が移動します。



6 ②◎を押して日付の順序を、"年-月-日"、"月-日-年"、"日-月-年"から選択し、分を押します。

- 年の入力に移動します。
- ・以下の手順は"年-月-日"に設定した場合 の説明です。

7 ②⑤ を押して最初の項目を入力し、 ⑥で次の項にすすみます。

- ・ ②を押すと、1つ前の項目に戻ります。
- "年"の上2桁は固定されています。

日時設定
2004.01.01
4 月 日
00:00

日時設定

(2004.01.01

00:00

- 8 同様の操作を繰り返し、時刻まで入力 します。
 - カメラの時間表示は24時間表示です。午後2時は14:00と表示されます。
- 9 (1)を押します。
 - 0秒の時報に合わせて(**)を押すと、正確 に時間を合わせられます。
- **10**電源を切るときは、パワースイッチを押します。





電池を抜いた状態で約1日放置すると、日時の設定は初期設定に戻ります(当社試験条件による)。また、カメラに電池を入れていた時間が短い場合は、これよりも早く日時の設定が解除されます。大切なものを撮る前には、日時の設定が正しいことを確認してください。

<u>ビューファインダを見やすくする</u>

より使いやすくするために、お使いになる方の視力に合わせてビューファイ ンダを調整することができます。

- **1** モードダイヤルを MITO にして、パ ワースイッチを押します。
 - 電源が入り、液晶モニタが点灯します。
- 2 ⑩を押します。
 - ダが点灯します。
- 3 ビューファインダをのぞきな がら、視度調節ダイヤルを少 しずつ回します。



パワースイッチ

モードダイヤル

4 AFターゲットマークがはっきり見え るところに視度調節ダイヤルを合わ せます。



AFターゲットマーク

両手でしっかりカメラを持ち、脇をしっかりしめます。縦位置で撮影するときは、フラッシュがレンズの中心より上になるようにします。 レンズとフラッシュに指やストラップがかからないよう、ご注意ください。

横位置



縦位置



上面図



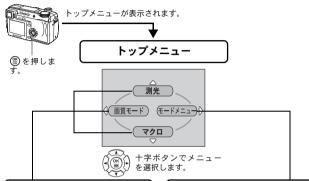


 シャッターボタンを押し込んだときにカメラがぶれると、きれいな 画像が撮れません。正しく構えて、静かにシャッターボタンを押し ましょう。

2 メニューについて

メニューの種類

カメラの電源を入れて圖を押すと、液晶モニタにトップメニューが表示されます。カメラの各設定はメニューで行います。ここでは**P**モードの画面を使って、メニューのレくみについて説明します。



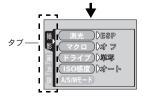
ショートカットメニュー

- 直接、各項目の設定画面に進みます。操作可能なボタンが画面下に表
- 示されます。 ・ ショートカットメニューに登録
- ショートカットメーユーに豆球 した機能をモードメニューから 設定することもできます。
- AUTO API モード以外ではショートカットメニューを変更することができます。 CS 「ショートカット設定」(P.144)



モードメニュー

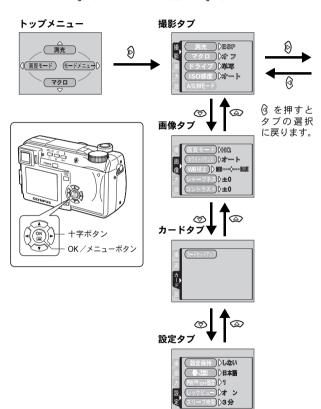
- ISO感度やシャープネスなどいろいろな設定ができます。
- 設定項目が機能ごとにタブで分類されています。
- ②⑦でタブを選択するとそれぞれのタブのメニュー項目が表示されます。
- AUTO モードではモードメニュー は表示されません。



メニューの操作方法

1 圖を押してトップメニューを表示させ、№を押します。

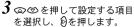
2 ② ② を押してタブを 選択し、 Ø を押します。



4 🖎 🗇 🕏 を押して設定を変更

次のページにも設定項目があると

きに表示されます。







ISO感度 D家一ト



選択された項目に 緑色の枠が移動します.



③または ○ を押 すとメニュー項 目の選択に戻り ます。









- カメラの状態や設定内容などにより、選択できない項目があります。
- ・設定した機能を電源を切っても保持させておきたい場合は、「設定保持」の機能を「する」に設定してください。
 「設定保持ー電源を切っても設定を残す」(P.139)

ショートカットメニューー

●撮影モード





₽ モード







(初期設定)

ドライブ

撮影方法を「単写]「連写]「高速連写]「AF連写]「BKT] から P 89 選択します。

測光

測光の方法を「ESP]「スポット]「マルチ」から選択します。 P 81

デジタルズーム

光学ズームの最大倍率からさらに高倍率のズーム撮影が可能 です。

P 60

画質モード

撮影する画像の画質や画像サイズを選択します。 静止画 : TIFF*、SHQ、HQ、SQ1、SQ2

P.100

ムービー: SHQ、HQ、SQ

*モードダイヤルをAUTO にしているとき (フルオート撮影時)、TIFFは選 択できません。

マクロ

近接した被写体を撮影するときに使います。「オフ]「火]「火」「火」 P.86 から選択します。

ホワイトバランス

光源に応じて、適切なホワイトバランスを設定します。 P	2.107
-----------------------------	-------

日時設定

日付と時刻を設定します。	P.33

カードセットアップ

カードをフォーマットします。 P.150	カードをフォーマットします。	P.150
------------------------	----------------	-------

●再生モード

静止画再生時



ムービー再生時



自動再生

記録されている静止画を順に表示します。 P.122

ムービープレイ

ムービー再生	ムービーを再生します。	P.123
インデックス作成	撮影したムービーを9分割画面で表示す るインデックス画像を作成します。	P.125
ムービー編集	ムービーの編集を行います。	P.127

情報表示

画像の撮影情報をすべて表示します。 P.152

再生コマ切換

すべての画像を表示する [全コマ] か、プロテクトを設定した 画像のみを表示する [**O**mコマ] かを選択します。



ショートカットメニューに登録した機能をモードメニューから設定することもできます。また、AUTO AP ■ モード以外ではショートカットメニューを変更することができます。 いる 「ショートカット設定」(P.144)

モードメニュー一覧

モードメニューの中はタブに分けられています。 ② ⑤ を押して画面の左側にあるタブを選択すると、それぞれの機能が表示されます。

●撮影モード



[撮 影] タブ		
測光	測光の方法を [ESP] [スポット] [マルチ] から選択します。	P.81
マクロ	近接した被写体を撮影するときに使います。[オフ] [**] [s**) から選択します。	P.86
ドライブ	撮影方法を[単写][連写][高速連写] [AF連写][BKT] から選択します。	P.89
ISO感度	ISO感度を [オート] [100] [200] [400] から選択します。	P.105
A/S/Mモード	撮影モードをA(絞り優先撮影)、S(シャッター優先撮影)、M(マニュアル撮影)から選択します。	P.69
My 1/2/3/4	M分 モード撮影時に使用するマイモード を選択します。	P.73
フラッシュ補正	フラッシュの発光量を調整します。	P.68
スローシンクロ	フラッシュモードをスローシンクロに 設定したときの効果を [先幕効果] [赤 目・先幕効果] [後幕効果] から選びます。	P.67
ノイズリダクション	長時間露光時に、画像に発生するノイズ を軽減します。	P.114
デジタルズーム	光学ズームの最大倍率からさらに高倍率 (最大約30倍) のズーム撮影が可能です。	P.60
フルタイムAF	シャッターボタンを半押ししなくても、 カメラを向けている被写体に常にピン トを合わせます。	P.75

AF方式	オートフォーカスの方式を[iESP][ス ポット]から選択します。	P.74
セルフポートレート	撮影者がカメラを持って、自分を撮りま す。	P.92
パノラマ	カードのパノラマ機能を使って、パノラマ撮影をします。	P.93
合成ツーショット	連続して撮影した2枚の静止画を合成し ます。	P.95
ファンクション撮影	[モノクロ] [セピア] [白板] [黒板] の 特殊効果をつけた撮影をします。	P.97
AFターゲット選択	AFターゲットマークの位置を十字ボタンで選択します。	P.76
撮影情報表示	撮影時に表示されるシャッター速度や ホワイトバランスなどの情報をすべて 表示するか、最小限にするかを選択しま す。	P.152
ヒストグラム表示	画像のヒストグラム(輝度分布)を表示します。	P.115
スチル録音	静止画撮影時に音声を録音します。	P.98
ムービー録音	ムービー撮影時に音声を録音するかど うか選択します。	P.99

[画 像]タブ		
画質モード	撮影する画像の画質や画像サイズを選択します。 静止画 : TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2	P.100
ホワイトバランス	光源に応じて、適切なホワイトバランス を設定します。	P.107
WB補正	ホワイトバランスを微調整します。	P.110
シャープネス	画像の鮮鋭度を調節します。	P.111
コントラスト	画像のコントラスト (明暗の差) を調節します。	P.112
彩度	色合いを変化させずに色の濃さを調節します。	P.113

[カード] タブ		
カードセットアップ	カードをフォーマットします。	P.150

[設 定] タブ		
設定保持	カメラの電源を切ったときに設定内容を保持するかどうかを選択します。	P.139
Q	液晶モニタに表示される言語を切り換えます。	P.31
PW ON/OFF設定	電源を入れたり切ったりしたときに液 晶モニタに表示されるスタートアップ /シャットダウン画面を選択します。	P.157
レックビュー	撮影した画像の記録中に、その画像を液 晶モニタに表示するかどうか選択しま す。	P.154
スリープ時間	カメラがスリープモード(待機状態)に 入るまでの時間を設定します。	P.155
マイモード設定	MMプモードで撮影するときの設定を登録します。	P.147
ファイル名メモリー	ファイル名のつけかたを変更します。	P.159
ピクセルマッピング	CCDと画像処理機能のチェックを行います。	P.160
モニタ調整	液晶モニタとビューファインダの明る さを調整します。	P.153
日時設定	日付と時刻を設定します。	P.33
m/ft設定	マニュアルフォーカス時に表示される 長さの単位をメートル、またはフィート に切り換えます。	P.161
ビデオ出力	テレビの映像信号方式に合わせて [NTSC] [PAL] から選択します。映像 信号方式は国によって決まっています。	P.162
ショートカット設定	お好みの機能をショートカットメ ニューに登録します。	P.144
カスタムボタン設定	お好みの機能をカスタムボタンに登録します。	P.141
ビープ音	カメラの操作音や警告音をオフにします。	P.156

●再生モード



[再 生] タブ*1		
プリント予約	撮影した画像をプリントできるように、 カードに必要な情報を記憶させます。	P.163
ヒストグラム表示	ヒストグラム (輝度分布) を表示します。	P.115
録音	撮影した静止画に音声を記録します。	P.131

^{※1「}再生」タブはムービー再生時は表示されません。

[編 集] タブ*2		
	撮影した画像の画像サイズを小さくして、別の画像として保存します。	P.132
トリミング	撮影した画像の一部を拡大して、別の画 像として保存します。	P.133

^{**2 [}編集] タブはムービー再生時は表示されません。

[カード] タブ		
カードセットアップ	カード内のすべての画像の消去やカー ドのフォーマットをします。	P.138, 150

[設 定] タブ		
設定保持	カメラの電源を切ったときに設定内容 を保持するかどうかを選択します。	P.139
€ .≡	液晶モニタに表示される言語を切り換えます。	P.31
PW ON/OFF設定	電源を入れたり切ったりしたときに液 晶モニタに表示されるスタートアップ /シャットダウン画面を選択します。	P.157

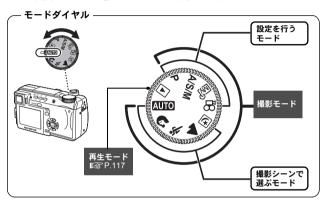
画面登録	スタートアップ画面やシャットダウン 画面に自分で撮影した画像を使用でき るように登録します。	P.158
モニタ調整	液晶モニタとビューファインダの明る さを調整します。	P.153
日時設定	日付と時刻を設定します。	P.33
ビデオ出力	テレビの映像信号方式に合わせて [NTSC] [PAL] から選択します。映像 信号方式は国によって決まっています。	P.162
インデックス表示	インデックス再生時に、液晶モニタに一 度に表示する画像の枚数を設定します。	P.121
ビープ音	カメラの操作音や警告音をオフにします。	P.156

3 撮影の基本

撮影モードについて

撮影モードには、モードダイヤルを合わせるだけで撮影シーンに適した設定が用意されているモードと、撮影状況や表現したい内容に合わせて設定を行っモードがあります。

モード変更はカメラの電源が入っている状態でも行えます。



撮影シーンで選ぶモード

AUTO フルオート撮影

静止画を撮影します。特別な機能や各種の設定は必要ありません。ピント合わせや明るさ調整などは、カメラが最適なものにします。最も簡単な撮影方法です。

↑ポートレート撮影

人物撮影をするのに最適です。背景をぼかし人物だけにピントが合うようにすることで、人物を背景から浮き出させる効果があります。カメラが自動的にポートレート撮影に適した条件を設定します。

🗞 スポーツ撮影

スポーツなどの動きのある被写体を撮るのに最適です。すばやい動きのものでも、止まっているように撮れるので、人物の表情など、被写体の様子も逃しません。カメラが自動的に撮影に適した条件を設定します。

▲ 風景撮影

風景を撮るのに最適です。近景から遠景までピントが合うように写します。 また、青や緑の色をよりきれいに再現するので、自然のなかでの撮影には効 果的です。カメラが自動的に風景撮影に適した条件を設定します。

り 夜景撮影

夜の景色を撮るのに最適です。通常の撮影よりも遅いシャッター速度で撮影します。 AUTO モードで街灯が輝く街の夜景を撮影すると、明るさが不足するので光っている点だけの画像になってしまいます。 夜景撮影モードでは、街の様子も写し出します。カメラが自動的に夜景撮影に適した条件を設定します。 夜景撮影時は、シャッター速度が遅くなりますので、カメラを三脚などで固定して撮影してください。







設定を行うモード

Pプログラム撮影

絞り値とシャッター速度はカメラが自動的に決めて、静止画を撮影します。 フラッシュモードやドライブなどのその他の機能は、自由に設定できます。

A/S/M 絞り優先/シャッター優先/マニュアル撮影

モードダイヤルを **A/S/M**にセットすると、以下の撮影モードから選択して 撮影できます。モードの設定方法は「A/S/Mモードの設定」(P.69) を参照 ください。

A絞り優先撮影

絞り値を自分で設定できます。シャッター速度はカメラが自動的に設定します。絞り値 (F値) を小さくすると、ピントの合う範囲が狭くなって、背景のぼけが強くなります。絞り値を大きくすると、ピントの合う範囲が前後に広くなって、背景にもピントが合いやすくなります。背景の描写に変化をつけたいときに、このモードをお使いください。 ■3 「絞り優先撮影」(P.70)



絞り値(F値)を小さく する





絞り値(F値)を大きく する

Sシャッター優先撮影

シャッター速度を自分で設定できます。絞り値はカメラが自動的に設定します。目的に応じて、シャッター速度を設定してください。 ■② 「シャッター優先撮影」(P.71)



シャッター速度を速くすると、すばやい動きをとらえて止まっているように撮影します。



シャッター速度を遅くすると、動いているものはぶれて撮影されます。このぶれが躍動感や動きのある仕上がりになります。

Mマニュアル撮影

絞り値とシャッター速度を自分で設定します。適正露出かどうかは、露出レベル表示で確認できます。このモードでは、適正露出にとらわれることなく、独自の撮影意図を反映することができます。

■②② 「マニュアル撮影」(P.72)

MPマイモード撮影

撮影に関する各種機能を設定し、マイモードとして登録しておくと、オリジナルのモードで撮影することができます。現在使用している設定をこのモードで呼び出せるように登録することもできます。

□3 「マイモード設定 - マイモードに機能を登録する」(P.147)□3 「マイモード撮影」(P.73)

⇔ムービー撮影

ムービー (動画) を撮影します。絞り値とシャッター速度は、カメラが自動的に決めます。「ムービー録音」がオンに設定されていると、音声も同時に記録できます。

№ 「ムービーを撮る」(P.57)



・モードによって設定可能な機能は異なります。 €3 「撮影モード別 の設定可能な機能」 (P.208)

静止画を撮る

液晶モニタを見て撮る方法と、ビューファインダを見て撮る方法があります。

■電子「電源を入れる/切る」(P.29)

液晶モニタが点灯します。

ビューファインダを見て撮影 するときは、 (回) を押して、 ビューファインダを点灯させ ます。



2 構図を決めます。



AFターゲットマーク

3 シャッターボタンを軽く押して(半押し)、 ピントを合わせます。

- ピントと露出が固定されると、緑ランプが点灯します。(フォーカスロック)
- ピントの合った位置にAFターゲットマークが移動します。
- カメラが自動的に決めたシャッター速度 や絞り値が表示されます(Mモード以外)。
- ◆が点滅したときは、手ぶれ警告です。フラッシュボタンを押して、フラッシュを起こしてください。(P.61)
- フラッシュを起こしたときに
 が点灯した場合は、フラッシュ発光予告です。



一 緑フンノ

シャッターボタンを全押しすると、フラッシュが自動的に発光しま す。

- 4 半押しの状態から、さらにシャッターボタンを押し込みます(全押し)。
 - 撮影されます。
 - カードアクセスランプが点滅し、カード記録が始まります。





ヒント

ねらった被写体にピントが合わない

□③ 「ピントが合わないときは」(P.55)

緑ランプが点滅している

- →被写体までの距離が近すぎます。広角側で7cm以上離れて撮影してください(望遠側のとき:1.2m)。スーパーマクロモードに設定すると、約3cmまで近づいて撮影できます。(P.87)
- → 被写体の条件によってはピントや露出が固定されないことがあります。 LS 「オートフォーカスが苦手な被写体」(P.56)

シャッターボタンを半押ししたときに、繋が点滅している

→フラッシュ充電中です。消灯するまでお待ちください。

撮影した画像をすぐに確認したい

→「レックビュー」を「オン」にします。 USP 「レックビューー撮 影後すぐに画像を確認する」(P.154)

撮影時の音声を録音したい

→静止画撮影時、音声が録音できます。「スチル録音」を「オン」 に設定してください。 ©3 「スチル録音」(P.98)。また、撮影後 の画像に後から音声メモを録音することもできます。 ©3 「音声 の録音」(P.131)

液晶モニタやビューファインダが自動的に消灯した

→3分以上何も操作をしないと、液晶モニタやビューファインダは 消灯します。シャッターボタンやズームレバーを操作すると再び 点灯します。 **©**3 「スリープ時間 - 待機状態に入るまでの時間を 設定する」(P.155)

液晶モニタやビューファインダの明るさを調節したい

→「モニタ調整」で設定します。 CS 「モニタ調整 - 液晶モニタと ビューファインダの明るさを調整する」 (P.153)

液晶モニタやビューファインダが見にくい

→晴天下のように明るい場所では、液晶モニタやビューファインダの画像に縦スジ(スミア)が入ることがありますが、撮影画像への影響はありません。

ピントの合っている範囲を確認したい

→シャッターボタンを半押ししている ときに[回]を押すと、ピントの合っ ている範囲が拡大表示されます。も う一度[回]を押すと、元に戻ります。 デジタルズーム領域では拡大できま せん。USP「デジタルズームを使う」 (P.60)





- シャッターボタンは静かに押してください。シャッターボタンを強く押すとカメラが動き、ぶれる原因になります。
- 電源を切ったり、電池の交換や取り外しを行っても、撮影した画像はカードに保存されています。
 - カードアクセスランプの点滅中は、絶対に電池やACアダプタを抜かないでください。また、電池/カードカバーを開けないでください。撮影した画像が保存されないだけでなく、保存済みの画像が破壊されるおそれがあります。
 - 強い逆光などで撮影すると、画像の影の部分に色がつくことがあります。

ピントが合わないときは

ねらった被写体にピントが合わないときは以下の方法でピントを固定して 撮影することができます。これをフォーカスロックといいます。

ピントを合わせてから構図を決める(フォーカスロック)

モードダイヤル設定 AUTO 🕤 💸 🛦 🕇 MP A/S/M P

- ピントを合わせたいものにAF ターゲットマークを合わせます。
 - ピントが合いにくいものや、凍く走る ものの場合はまず撮影したいものと ほぼ同じ距離のものにカメラを向け ます。



AFターゲットマーク

- **2** シャッターボタンを緑ランプが点 灯するまで半押しします。
 - ピントと露出が固定されると、緑ラン プが点灯します。
 - ピントの合った位置に AF ターゲット マークが移動します。
 - 緑ランプが点滅したときは、ピントと 露出が固定されていません。シャッターボタンから指を離し、ピント を合わせる位置を少しずらしてもう一度シャッターボタンを半押し してください
- 3 半押しの状態のまま撮影したい構 図にします。



シャッターボタン

3

4 シャッターボタンを押し込みます (全押し)





ピント合わせをする構図と露出を合わせたい構図が異なる

■ 「AEロック撮影 - 露出を固定する」(P.84)

ピントだけを固定する

L② 「AFロック撮影 - ピントを固定する」(P.77)

ピントを画面中央で合わせたい

■ 「AF方式 - ピント合わせの範囲を変える」(P.74)

- トフォーカスが苦手な被写体

次のような場合、オートフォーカスでピントが合いにくいことがあります。 いずれの場合も、被写体と同距離にあるコントラストのはっきりとしたもの でフォーカスロックした後、構図を決めて撮影してください。また、縦線の ない被写体の場合は、カメラを縦位置に構えてフォーカスロックした後、構 図を横に戻して撮影しても効果的です。

いずれの方法でもピントが合わない場合は、マニュアルフォーカスを使用 してください。『〇字 「マニュアルフォーカスー手動でピントを合わせる」 (P.79)

緑ランプ点滅 このようなものには ピントが合いません



コントラストがはっ きりしない被写体



画面中央に極端に明る いものがある場合



縦線のないもの

緑ランプは点灯する が、写したいものにピ ントが合わない



遠いものと近いもの 動きの速いもの が混在する場合





ピントを合わせたいも のが中央にない

ムービーを撮る



ムービー(動画)を撮影します。「ムービー録音」がオンに設定されている と、音声も同時に記録できます。

モードダイヤル設定



1 モードダイヤルを ♀ にして、パワー スイッチを押します。

■37 「雷源を入れる/切る」(P.29)

- 液晶モニタが点灯します。
- 使用しているカードで記録できる撮影可 能時間が表示されます。



2 構図を決めます。

ズームレバーで被写体を拡大できます。



- 3 シャッターボタンを全押しして撮影 を始めます。
 - 撮影中もズーム操作ができます。
 - カードアクセスランプが点滅し、カード 記録が始まります。
 - ムービー撮影中はロマークが赤く点灯し ます。



撮影可能時間-

- **4** もう一度シャッターボタンを押して、撮影を終了します。
 - 撮影可能時間が0になると、自動的に撮影を終了します。
 - カードに空き容量がある場合は、撮影可能時間(ISS P.102)が表示 され、次の撮影ができます。

3



- ・撮影中、カードの状態によっては、撮影可能時間が急激に減ることがあります。この場合は、このカメラでカードをフォーマットしてから使用してください。 ■3 「カードのフォーマット」(P.150)。
 - ムービー録音がオンに設定されているときは、撮影中に光学ズームの倍率は変更できません。撮影中にズームするには「デジタルズーム」を「オン」に設定してください。
 「デジタルズームを使う」(P.60)
 - 鉛モードでは、フラッシュ、MF(マニュアルフォーカス)は使用できません。
 - ・このカメラで音声の再生はできません。

- 長時間ムービー撮影をする場合のご注意 —

- ・撮影中は、再度シャッターボタンを押してムービー撮影を終了しない限り、カードの空き容量がなくなるまで撮影は続きます。
- 長時間撮影したムービーは編集できません。(P.125)
- 一度のムービー撮影でカードの空き容量がなくなったときは、その画像を消去するか、パソコンにダウンロードしてから消去して、カードに空きを作ってください。

拡大して撮る

ズーム倍率10倍(光学ズーム35mmカメラ換算:42mm~420mm)の望遠や 広角撮影が行えます。デジタルズームと組み合わせて使用すると、最大約30 倍相当の静止画撮影が可能です。ムービー撮影時は、デジタルズームの倍率 が2.5倍になります。

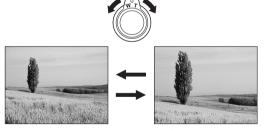
高倍率になるほど手ぶれが起こりやすくなります。手ぶれ防止のため、三脚を使うなどして、カメラを固定してください。

光学ズームを使う



1 ズームレバーを回します。





広角:ズームレバーをW側に回す 望遠:ズームレバーをT側に回す

3

デジタルズームを使う

モードダイヤル設定 🌎 💸 🛦 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [デジタルズーム] → [オン] を選択し、③を押します。

Ľぽ 「メニューの操作方法」(P.38)

再度圖を押すと、メニューが終了します。

モードダイヤル設定

トップメニューから[デジタルズー ム]→[オン]を選択し、當を押し ます。



2 ズームレバーをT側に回します。

 ズームバーの白い部分が光学ズームの領域です。デジタルズームが設定されると、ズームバーに赤い領域が表示されます。 光学ズームで最大までズームアップすると、デジタルズームになります。



ズームの拡大率によって カーソルが上下に移動しま す。 デジタルズームの領域に入 るとカーソルがオレンジに なります。



デジタルズームの領域で撮影すると、画像が粗くなることがあります。

4 フラッシュ

フラッシュ撮影

撮影状況、目的にあわせてフラッシュの設定をお選びください。フラッシュ の発光量を補正することもできます。

モードダイヤル設定 AUTO A MA D MP A/S/M P

- 1 フラッシュボタンを押します。(①)
 - フラッシュが起き上がります。(②)



- 2 4 (フラッシュモード) ボタンを繰り **返し押して、フラッシュを設定しま** す。
 - フラッシュモードは以下のように切り 換わります。(全モード設定可能の場 合)



は自動的に消えます。



• 何も操作しないで約3秒経過すると、設定が確定し、モード選択表示

SQ11600×1200

• 発光禁止にするには、フラッシュの上部を指で押し下げて、フラッ シュを収納します。

- **3** シャッターボタンを半押しします。
 - フラッシュが発光条件のときは、クが点灯します。
- **4** シャッターボタンを全押しして、撮影します。



フラッシュの到達距離

広角時:約0.3~4.5m 望遠時:約1.2~3.5m

モードによる機能制限

モード	AUTO	n	* •	<u>M</u> y *	A/S/M		Р		
フラッシュモード		C.			1	Α	S	М	•
オート発光	0		0		0	0	-	-	0
赤目軽減発光	0		0		0	0	-		0
★強制発光	-		0		0	0	-		0
先幕効果	-		0		0	0	0		0
後幕効果	-		0		0	0	0		0
赤目・先幕効果	-		0		0	0	-	-	0
②発光禁止	0		0		0	0		0	

〇:設定可、一:設定不可、:初期設定

* 初期設定と設定できるモードは、選択した撮影モードによって変わります。



→フラッシュ充電中です。 マークが消灯するまでお待ちください。

フラッシュ自動発光時 (オート発光・赤目軽減・強制発光) のシャッター速度について

→ **〈**(手ぶれ警告)マークが点灯するとフラッシュは自動発光しますが、シャッター速度はその時点の秒時(最も遅い秒時)に固定され、それより遅くはなりません。また、固定される秒時はズームの位置によって変わります。

ズーム位置	シャッター速度
広角側	1/30秒
望遠側	1/250秒



以下の場合、フラッシュは使用できません。

ムービー撮影モード/オートブラケット撮影/スーパーマクロ撮影/ファンクション撮影の白板・黒板モード/パノラマ撮影

- マクロ撮影でズームがW(広角)側にあるときは特に、画面内で光 の量がムラになることがあります。必ず再生して画像を確認してく ださい。
- コンバージョンレンズ使用時にはフラッシュを使用しないでください。

●オート発光 (表示なし)

暗いときや逆光のとき、フラッシュが自動的に発光します。 逆光で撮影するときは、撮りたいものにAFターゲットマークを合わせて撮 影してください。

●赤目軽減(◎)

人物をフラッシュ撮影すると目が赤く写ることがありますが、[赤目軽減] に設定するとこの現象が軽減されます。本発光の前に数回の予備発光を行い、目が赤く写ってしまう現象を起こりにくくします。



目が赤く写ります



- ・最初の予備発光からシャッターが切れるまで約1秒かかります。カメラをしっかり構えて手ぶれを防いでください。
- フラッシュを正面から見ていない場合や、予備発光を見ていない場合、距離が遠い場合などや個人差により、赤目軽減の効果が現れにくくなります。

●強制発光(4)

フラッシュを必ず発光させます。木かげなどで顔にかかった陰をやわらげるときや、逆光、蛍光灯などの人工照明下での撮影のときに使用します。





• 非常に明るい状況下では、効果が現れにくくなることがあります。

注意

●発光禁止(⑤)

暗いところでも発光させたくないときに使用します。フラッシュを使用できない場所での撮影に使用します。フラッシュが届かない夜景・夕景を撮りたいときにも使用します。



暗いところの撮影ではシャッタースピードが長くなりますので、カメラぶれを防ぐため三脚のご使用をおすすめします。

●スローシンクロ (\$SLOW1 \$SLOW2 ⑥\$SLOW1)

遅いシャッター速度でフラッシュを発光させます。通常のフラッシュ撮影では手ぶれを防ぐため、シャッター速度が遅くならないように設定されていますが、このとき夜景などをバックに撮影すると、フラッシュの光が背景まで届かないため、暗くつぶれてしまいます。遅いシャッター速度で撮影すると背景を写し込むことができ、被写体と背景の両方を撮影することができます。シャッター速度が遅いので、背景がぶれないように三脚などでカメラを固定してください。







フラッシュはシャッター速度にかかわらず、シャッターが開いた瞬間(直後)に光るようになっています。これを先幕シンクロといい、一般的にフラッシュ撮影はこの方法で行なわれます。スローシンクロの初期設定は「先幕効果」です。

後幕効果(後幕シンクロ) \$SLOW2

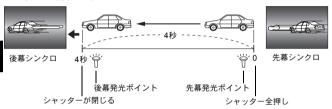
シャッターが閉じる直前にフラッシュが光るようになっています。フラッシュを発光させるタイミングを変えることで、夜間走行中の車のテールライトが後方に流れる様子を表現するなど、作画に変化をつけることができます。シャッター速度が遅いほうがより効果的です。

シャッター速度の最長は、撮影モードにより異なります。

Mモード : 15秒

P、A、S、**划**モード:4秒

シャッター速度が4秒のとき



赤目·先幕効果 ② \$SLOW1

スローシンクロを使ってフラッシュ撮影をしながら、赤目軽減効果も得たいときに使用します。夜景などをバックにして人物を写すときに、赤目現象を起こりにくくします。後幕シンクロでは予備発光から撮影までにかかる時間が長くなり、赤目軽減効果が得られにくいため、先幕シンクロのみの設定となります。

スローシンクロの設定

モードダイヤル設定 🌎 💸 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [スローシンクロ] → [先幕効果] [赤目・先幕効果] [後幕効果] から選択し、⑥を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

再度圖を押すと、メニューが終了します。





フラッシュ補正

フラッシュの発光量を増減します。

被写体が小さい、被写体の背景が遠いなど、場合によってはフラッシュの発光量を調節した方がよいときがあります。また、コントラスト (明暗差) を意図的につけたいときにもこの機能が便利です。1/3EV刻みで±2.0の範囲で設定できます。

モードダイヤル設定 🌎 💸 🛦 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [フラッシュ補正] を選択し、®を押します。

「③ 「メニューの操作方法」(P.38)



2 ② ◆ を押して調整し、 ^(*) を押します。

: 1/3EVずつ発光量が増えます。

(EV:補正値の単位)

⑤ : 1/3EVずつ発光量が減少します。

再度()を押すと、メニューが終了します。





シャッター速度が速い場合は、フラッシュ補正の効果が十分に得られないことがあります。

5 撮影の応用

A/S/Mモードの設定

A/S/M

モードダイヤルを A/S/M にセットしたときに使用する撮影モードを設定します。

モードダイヤル設定 A/S/M

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [A/S/M モード] → [A] [S] [M] から選択し、
⑤を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)

再度(音)を押すと、メニューが終了します。





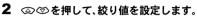
撮影の応用

5

モードダイヤル設定 A/S/M

1 Aモードに設定します。

「A/S/Mモードの設定」(P.69)



会 : 絞りが絞られ(絞り値が大きくなり) ます。

⑤ : 絞りが開き (絞り値が小さくなり)

ます。



絞り値が赤く表示された場合は適正露出が得られません。以下のように対応 してください。(適正露出のときは緑で表示されます。)



▲が表示されるとき…露出オーバー △ を押して、絞り値を大きくしま す。

▼が表示されるとき…露出アンダー ூ を押して、絞り値を小さくし ます。

W側: F2.8~F8.0 設定範囲 T側:F3.7~F8.0



フラッシュがオート発光に設定されているとき、シャッター速度 は、ズームの設定がもっとも広角側(W端)で1/30秒、もっとも望 遠側(T端)で1/250秒よりも低速にはなりません。

/ャッター優先撮影

モードダイヤル設定 A/S/M

Sモードに設定します。

「A/S/Mモードの設定」(P.69)

- 2 ②⑤を押して、シャッター速度を設 定します。
 - シャッター速度が速くなります。
 - シャッター速度が遅くなります。



シャッター速度が赤く表示された場合は適正露出が得られません。以下のよ うに対応してください。(適正露出のときは緑で表示されます。)



▲が表示されるとき…露出オーバー △ を押して、シャッター凍度を凍 くします。



▼が表示されるとき…露出アンダー ⑤ を押して、シャッター谏度を 遅くします。

設定範囲:1"~1/1000



シャッター速度の設定範囲はフラッシュの設定により変わります。

モードダイヤル設定 A/S/M

Mモードに設定します。

「A/S/Mモードの設定」(P.69)

2 十字ボタンを押して絞り値とシャッ ター速度を設定します。

: 絞り値が大きくなります。 : 絞り値が小さくなります。

シャッター速度が速くなります。

(マ):シャッター速度が遅くなります。

- シャッターボタンを半押しすると、設定さ れている絞り値とシャッター速度から算 出される露出と、カメラが算出する適正露 出との露出差が-3.0~+3.0EVの範囲で、 表示されます。
- ・露出状態が赤く表示されたときは、露出差 が-3.0EVよりも小さい、または+3.0EVよ りも大きいことを示しています。
- AEL/E (AE ロック/カスタム) ボタン を押すと、右図のような露出状態を示す バーが表示されます。

絞り値 : F2.8~F8.0 (W側) F3.7~F8.0 (T側)

シャッター谏度:15"~1/1000



露出状態表示







シャッター速度を遅く設定して撮影するときは、カメラぶれを防ぐ ために三脚のご使用をおすすめします。

マイモード撮影

l™ଧ

IMP モードは、メニューのマイモード設定で登録した設定で撮影します。 あらかじめ、使用する撮影モードや機能の設定をマイモードとして登録して おくことで、お好みの撮影がすばやくできます。また、現在使用している設 定を登録することもできます。MVPモードは4種類のパターンが登録可能で す。 【② 「マイモード設定 - マイモードに機能を登録する」(P.147)

モードダイヤル設定



1 トップメニューから [モードメ ニュー] → 「撮影] → 「麻が1/2/3/4] **→ [マイモード1] ~ [マイモード4]** から選択し、黴を押します。

「メニューの操作方法」(P.38)

- 再度(())を押すと、メニューが終了します。
- 「マイモード1〕のみ、あらかじめ設定値 が登録されています。「マイモード2]~ 「マイモード4] は設定値を登録しないと 選択できません。

■② 「マイモード設定-マイモードに機能を登録する」(P.147)





• 「現設定」で設定を登録したときに、ズームの位置がずれる場合が あります。

ピント合わせの応用

AF方式-ピント合わせの範囲を変える

被写体の焦点を合わせる方式を選択します。

iESP 画面の範囲内からピントを合わせる被写体を判断します。被写体が中央にない場合もピントは合います。

スポット AFターゲットマーク内の被写体にピントを合わせます。

モードダイヤル設定 🥎 🔦 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [AF方式] → [iESP] または [スポット] から選択し、③を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)

再度®を押すと、メニューが終了します。





▲MTO、公子モードでは、AF方式はiESPに固定されています。設定は変更できません。

フルタイムAF-ピント合わせの時間を短くする

シャッターボタンを半押ししなくても、常にレンズの前のものにピントを合わせます。「オン」に設定すると、ピント合わせの時間が短縮され、シャッターチャンスを逃すことなく撮影できます。

モードダイヤル設定 🎧 💸 📤 ಶ 🎦 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [フルタイム AF] → [オン] を選択し、③を押します。

応 「メニューの操作方法」(P.38)

再度®を押すと、メニューが終了します。







・フルタイムAFを設定しているときは、電池の消耗が早くなります。

注意

AFターゲット選択一 AFターゲットマークの位置を変える

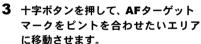
AFターゲットマークの位置を移動させて、ピント合わせをするエリアを選択します。

モードダイヤル設定 🌎 💸 🛦 ಶ 🔊 A/S/M P

- 1 AF方式を[スポット] に設定します。 「3 「AF方式-ビント合わせの範囲を変 える」(P.74)
- 2 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [AFターゲット選択] を選択し、②を押します。

 「ダー「メニューの操作方法」(P.38)





AF ターゲットマークは、画面中央から十 字方向に移動できます。



AFターゲットマーク

4 撮影します。

- AFターゲットマークの位置を元(中央)に戻すには、圖を押します。
- 再度圖を押すとAFターゲットマーク選択のモードから抜けます。



- デジタルズームがオンのときは、AFターゲット選択はできません。
- AF ターゲットマークを移動した状態で記憶させておくことはできません。

AFロック撮影-ピントを固定する

ピント位置を簡単に固定したいときにあらかじめ **AEL**/**!** ゴボタンにAFロックの機能を登録しておきます。

モードダイヤル設定 🌎 💸 🛦 ಶ 🔊 A/S/M P

 AEL/**宣**ボタンに**AF**ロックの機能を 登録します。

L③ 「カスタムボタンに機能を登録する」
(P.142)



- 2 ピントを合わせたいものにAFター ゲットマークを合わせて、AEL/≦(AEロック/カスタム) ボタンを押します。
 - ピントが固定され、AFロックマークが表示されます。
 - AFロックをやり直したいときは、再度AEL/Í型ボタンを押してAF ロックを解除します。AEL/Í型ボタンを押すたびに、ロックと解除 が繰り返されます。

AEL/I ボタンを押したとき



ロックされたとき



AFロックマーク

3 シャッターボタンを全押しします。



ヒント

ロックしたピントを撮影後も記憶させたい(AFメモリ)

→ AEL/図ボタンを1秒以上押すと、AF メモリマークが表示されます。AFメモ リマークが表示されている間、ピント は固定されています。AFメモリを解除 するには、再度 AEL/図ボタンを押し ます。



AFロックをしたのに、解除されてしまった

- → AFロックした後で、ボタンやモードダイヤルを操作しないでください。 AFロックが解除されます。
- →スリープモードから復帰したときや、電源を一度切ったときは、 AFロックが解除されます。



- AFロック後にズーム操作をするとピントがずれる場合があります。ズーム操作をした後にAFロックを行ってください。
- ・メニューが表示されているときは、AFロックできません。メニューを終了してください。 ■③ 「メニューの操作方法」(P.38)

マニュアルフォーカス-手動でピントを合わせる

オートフォーカスでピント合わせがうまくいかないときは、手動でのピント 合わせが可能です。



1 (※) を1秒以上押し続けます。



2 液晶モニタに距離表示が表示された ら③を押してMFを選択します。



- **3** <a>◇ <a>◇ を押して、ピント位置を設定します。
 - 操作中はピントを合わせている範囲が拡 大表示されます。ピントを合わせている 位置が正しいかどうか、確認してくださ い。
 - ・液晶モニタの左側の距離表示は、目安で
 - 2m以下にカーソルを移動させると、自動的に目盛りが7cm~2mになります。
- 4 இを1秒以上押して、撮影距離を決定します。
 - 画面に赤くMFと表示されます。



5 撮影します。

• ピントは設定した距離で固定されます。

●マニュアルフォーカスを解除するには

- 1 (※)を1秒以上押して、距離表示を表示 させます。
- **2 炒を押してAFを選択し、(*)を押します。**
 - マニュアルフォーカスが解除されます。



MFFAF



ヒント・・・・・

- **いつも同じピント位置で撮影したい**
 - →フォーカスロックした位置で、ピント位置を固定させます。
 - 1 距離を合わせたいものにAFターゲットマークを合わせて、 シャッターボタンを半押しします。
 - 2 シャッターボタンを半押しした状態で@を押します。
 - 距離表示が表示されます。
 - MFに設定され、フォーカスロックをした位置でピント位置が 固定されます。

距離表示の一番上にカーソルを合わせても、ピントが ∞(無限位 置)に合わない

→液晶モニタを見ながら <a>Φ を押して、カーソルの位置を少しず つ調整してください。



撮影距離を設定した後でズーム操作をすると、設定距離が変わることがあります。再度、ピント位置を設定してください。

測光

被写体の明るさを測るには、以下の3通りの方法があります。

デジタルESP測光 画面の中央部と周辺部を別々に測光し、演算して最適

な露出を決定します。

スポット測光 AFターゲットマークの範囲を測光し、露出を決定しま

す。逆光などで被写体が暗くなるときに背景の光など に影響されることなく、被写体を適正露出で撮影でき

ます。 📭 P.81

マルチ測光 被写体の数カ所(最大8カ所)を測光し、その平均値か

ら最適な露出を決定します。明暗の差の大きい被写体

など、適正露出がでにくい場合に有効です。

I© P.82

スポット測光ー中央部の明るさを優先して撮る 💽

モードダイヤル設定 🥎 💸 🛦 ಶ 阡 🔊 A/S/M P

- **1** トップメニューから [測光] → [スポット] を選択し、黴を押します。
 - ・トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [測光] → [スポット] を 選択しても、同様に設定できます。





マルチ測光-被写体の明るさを複数箇所測る

モードダイヤル設定 🥎 💸 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

1 A/S/M モードにセットしている場合は、Mモードではマルチ測光はできません。M以外の撮影モードにセットしてください。

応 「A/S/Mモードの設定」(P.69)

AEL/ISTボタンにAEロック以外の機能を登録しているときは、AEロックの機能を登録し直してください。
 「分 「カスタムボタンに機能を登録する」(P.142)



- **2** トップメニューから [測光] → [マルチ測光] を選択し、**⑤**を押します。
 - トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [測光] → [マルチ測光] を選択しても、同様に設定できます。
 「メニューの操作方法」(P.38)
 - 再度®を押すと、メニューが終了します。
- 3 測光したいところに AF ターゲット マークを合わせて、AEL/≦(AEロッ ク/カスタム)ボタンを押します。最 大8カ所まで測光を繰り返します。
 - マルチ測光バーが表示されます。
 - ・9回目以降の操作は無効です。



例:2つのポイントを測光した場合(AFL/町ボタンを2回押した場合)

2回の測光の平均値から算出されたシャッター速度/絞り値。さらにポイントを測光して、平均値を出すたびに、ここの数値は更新されます。

2回の測光の平均値。 バーの中央は、常に測 光したポイントの平 均値を示します。



AEL/恒ボタンを押したポイントの 測光値。◆の数は、押した回数分表 示されます。測光値と平均値との差 の分だけ、バーの中央からはなれた 位置に◆が表示されます。 レンズを向けてて、ないないでは、 被写体を測光し表示が 均値との・シャーしする。 大を半は固止がです。 大では、まなでは、 でのは、 でのは、 でのは、 でのは、 でのは、 でのは、 でいるに、 でのは、 でいるに、 でい。 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、

平均値を示すバーの中央から、◇が±3以上はなれると、**◇**か赤く表示されます。



ヒント

マルチ測光値を撮影後も記憶させたい(AEメモリ)

→手順3で測光した後に、AEL/恒ボタンを1秒以上押します。WEMO と表示されます。WEMOが表示されている間、露出は記憶されてい ます。AEメモリを解除するには、再度AEL/恒ボタンを押します。

測光値が取り消されてしまった

→ 手順3で測光した後に、ボタンやモードダイヤルを操作すると、マルチ測光値が取り消されます。

撮影の応用

AEロック撮影-露出を固定する AEL

被写体のコントラストが強いときなど、適正露出が得られないときに使います。

例えば、空が構図の広い範囲を占めていると被写体が暗くなってしまうことがあります。この場合、空を外した構図の状態で**AEL**/**四**ボタンを押して測光値を一時的にロックします(露出を固定します)。次に、空を入れた構図に戻して撮影をします。







モードダイヤル設定 🎧 💸 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

A/S/M モードにセットしている場合、 MモードではAEロックはできませ ん。M以外の撮影モードにセットして ください。

I図 「A/S/Mモードの設定」(P.69)

 AEL/国ボタンにAEロック以外の機能を 登録しているときは、AEロックの機能を 登録し直してください。

「カスタムボタンに機能を登録する」(P.142)

- 2 測光値をロックしたい構図にして、 AEL/≦ (AEロック/カスタム) ボタンを押します。
 - ・ 測光値が記憶されます。
 - ・AEロックをやり直したいときは、再度 AEL/国ボタンを押してAEロックを解除 します。AEL/国ボタンを押すたびに、 ロックと解除が繰り返されます。





AEロック中はAELと表示されます。

3 ピントを合わせたいものにAFター ゲットマークを合わせて、シャッター ボタンを半押しします。

- 緑ランプが点灯します。
- シャッターボタンを半押しした状態では、AEロックの解除はできません。

AEロック中はAELと表 示されます。



4 シャッターボタンを全押しします。

• AEロックは、一回の撮影が終わると自動的に解除されます。



ヒント

ロックした測光値を撮影後も記憶させたい(AEメモリ)

→手順2でAEロックした後、または手順3でシャッターボタンを半押しした後に、AEL/ビディタンを1秒以上押します。WEMのと表示されます。WEMのが表示されている間、露出は記憶されています。AEメモリを解除するには、再度AEL/ビディンを押します。

AEロックをしたのに、解除されてしまった

- → AEロックした後で、ボタンやモードダイヤルを操作しないでくだ さい。AEロックが解除されます。
- →スリープモードから復帰したときや、電源を一度切ったときは、 AEロックが解除されます。



- ・マルチ測光が設定されているときは、AE ロックできません。マルチ測光をオフに設定してください。 ■3 「マルチ測光」(P.82)
- ・メニューが表示されているときは、AEロックできません。メニューを終了してください。 (2) 「メニューの操作方法」 (P.38)

マクロ撮影-近くのものを撮る

通常の撮影では、近接した被写体(広角側:7~60cm、望遠側:1.2~2m) にピントを合わせるのに時間がかかりますが、 (マクロ) モードにすると 近接撮影のピント合わせが早くなります。♥モードでは、名刺サイズをほ ぼフレームいっぱいに撮影できます(光学ズームをもっとも広角にして、 7cmまで近づいて撮影した場合)。

被写体をクローズアップするときに、画面中央部(AFターゲットマークの 範囲)を測光し、被写体を適正露光で撮影すると、きれいな画像が撮れま す。 LG 「スポット測光」(P.81)



诵常撮影



マクロ撮影

モードダイヤル設定 AUTO 🎧 💸 📤 ಶ 😭 🔊 A/S/M P

- トップメニューから[マクロ]→[巣] を選択し、③を押します。
 - トップメニューから「モードメニュー] → [撮影] → [マクロ] → [♥] を選択 しても、同様に設定できます。 ■ 「メニューの操作方法」(P.38)
 - マニュアルフォーカスに設定している ときはマクロモードに設定することは できません。 オートフォーカスに設定してください。 **L**(家) 「マニュアルフォーカスー手動でピ

ントを合わせる」(P.79)



スーパーマクロ撮影-至近距離で撮る



被写体に約3cmまで接近して撮影できます。約4×3cmの被写体をフレームいっぱい撮影できます。

スーパーマクロは通常の撮影距離にも対応しますが、ズーム位置は自動的に 固定されて変更はできません。

モードダイヤル設定 🥎 💸 📤 ಶ 🎛 🔊 A/S/M P

- **1** トップメニューから[マクロ]→[s#]を選択し、響を押します。
 - トップメニューから [モードメニュー]
 → [撮影] → [マクロ] → [s點] を選択しても、同様に設定できます。

「メニューの操作方法」(P.38)

再度圖を押すと、メニューが終了します。





被写体が影になってしまう

→ 被写体に近づいて撮影する場合、被写体が影になりやすく、オートフォーカスではピントが合いにくくなることがあります。この場合は、マニュアルフォーカスで撮影してください。 『③『マニュアルフォーカスー手動でピントを合わせる』 (P.79)



• スーパーマクロ撮影では、フラッシュは使えません。

注意

セルフタイマー<u>撮影</u>



セルフタイマーを使って撮影します。カメラを三脚にしっかり固定して撮影してください。 記念写真などを撮るときに便利です。

モードダイヤル設定 AUTO 😭 💸 🛦 ಶ 🎛 🔊 A/S/M P

- 1 ③ (セルフタイマー) ボタンを繰り返し押して、[③ セルフタイマー オン] に設定します。
 - 何も操作しないで約3秒経過すると、設定が確定し、モード選択表示は自動的に消えます。





- **2** シャッターボタンを全押しして、撮影します。
 - ピントと露出はシャッターボタンを半押しした時点で固定されます。
 - セルフタイマーランプが約10秒間点灯し、 さらに約2秒間点滅した後、シャッターが 切れます。
 - ムービー撮影の場合、再度シャッターボタンを全押しして、撮影を終了してください。



セルフタイマーランプ

- 作動中のセルフタイマーを中止するには、がボタンを押します。
- セルフタイマーモードは、一回の撮影が終わると自動的に解除されます。



セルフタイマー撮影で連写をすると、設定にかかわらず最大5コマ 撮影されます。

連写(連写/高速連写/AF連写/オートブラケット)

連続撮影(連写)には、連写、高速連写、AF連写、オートブラケットの4種類があります。連写は、モードメニューのドライブを切り換えて設定します。 画質モードがTIFFに設定されているときは、連続撮影はできません。

ドライブモード

単写 一度のシャッターボタンの押しで、1コマだけ撮影さ

れます。(通常の撮影モード、1コマ撮影)

連写 最初の1コマでピント、明るさ(露出)、ホワイトバ

ランスが固定されます。

約1.5コマ/秒で約11枚(HQモード使用時)

高速連写 通常の連写より高速で連写できます。記録する画質

設定によって連写速度が異なります。 約2.3コマ/秒で約2枚

AF連写 1コマごとにピントが測定されます。連写速度は遅く

なります。

オートブラケット □③ 「オートブラケット撮影」(P.90)

連写・高速連写・AF連写 🖳 HI 🖳 AF 🦳

モードダイヤル設定 🌎 💸 📤 My A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [ドライブ] → [連写] [高速連写] [AF連写] から選択し、③を押します。
『マ「メニューの操作方法」(P.38)

モードダイヤル設定 AUTO

トップメニューから[ドライブ]→ [連写][高速連写][AF連写]から 選択し、圖を押します。

再度()を押すと、メニューが終了します。



2 撮影します。

シャッターボタンを全押ししている間は 連写が続きます。指をはなすと連写は止 まります。



オートブラケット撮影 BKT

状況によっては、カメラが算出する最適な露出で撮影するより、露出を補正 して撮影するほうが良い仕上がりになる場合があります。

オートブラケット撮影を設定すると、シャッターボタンを全押ししている 間、1コマごとに自動的に露出を変えて連続撮影します。変化させる露出差 と連続撮影枚数は、メニューで選択します。ピントとホワイトバランスは最 初の1コマで固定されます。

例:BKT設定が「±1.0]「×3] の場合











+ 10



トップメニューから「モードメ ニュー] → [撮影] → [ドライブ] → [BKT] を選択し、Pを押します。 **■** 「メニューの操作方法」(P.38)



2 露出差を選択します。 ② ⑤ を押して [±0.3] または [±0.7] [±1.0] を 選択し、 必を押します。



- **3** 撮影枚数を選択します。 ② ⑤ を押して [×3] または [×5] を選択し、 ⑥ を押します。
 - メニューが消えるまで繰り返し@を押します。
- 4 撮影します。
 - ・ 設定した枚数の撮影が終わるまで、シャッターボタンを全押しし続けます。 途中でやめるときは、シャッターボタンをはなします。



- ・以下の場合、連写・高速連写・AF 連写・オートブラケット撮影はできません。
- 画質モードがTIFF、またはSHQのプリント拡大 ノイズリダクションの設定がオンの場合
- Mモードではオートブラケット撮影はできません。
- オートブラケット撮影では、フラッシュは発光しません。
- S、Mモード以外では、シャッター速度の最長秒時は、1/30秒に設定されています。そのため暗い被写体では露出不足の画像になります
- Sモード以外のオートブラケット撮影は、露出差0のときにシャッター速度が1/30より長秒時の場合、1/30秒に固定してブラケット撮影します。
- 連写中、電池の消耗により電池残量マークが点滅すると、撮影を中止してカードに記録を始めます。電池の状態によっては、すべての画像を記録できない場合があります。
- オートブラケット撮影では、カードの空きが設定枚数以上ないと続けて次の撮影することはできません。

セルフポートレート撮影

撮影者がカメラを持って、自分を撮るのに最適です。ピントは近くに合うようになっています。カメラが自動的にセルフポートレート撮影に適した条件を設定します。 ズームは広角の位置で固定され。変更できません。

モードダイヤル設定 P

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [セルフポートレート] を選択し、⑥を押します。 「ぽ「メニューの操作方法」(P.38)
 - セルフポートレートが設定されます。



2 撮影します。

- セルフポートレート撮影を終了する場合は、(※)を押します。
 - 再度®を押すと、メニューが終了します。

パノラマ撮影

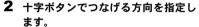
当社製のxDピクチャーカードを使うと、パノラマ撮影が簡単に楽しめます。被写体の端が重なるようにして撮影した何枚かの画像を、CAMEDIA Master (付属のCD-ROMに収録) でつなぎ合わせ、1枚のパノラマ合成画像を作成することができます。

モードダイヤル設定 🥱 🖎 📥 ಶ 🔊 Р

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [パノラマ] を 選択し、必を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

パノラマが設定されます。

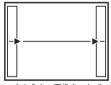


② : 次の画像を右につなげます。③ : 次の画像を左につなげます。

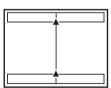
△: 次の画像を上につなげます。

⑤:次の画像を下につなげます。





左から右へ画像をつなぐ 撮影をする場合



下から上へ画像をつなぐ 撮影をする場合

3 被写体の端が重なるように撮影します。

- ピント・露出・ホワイトバランスなどは、1枚目で決定されます。1枚目に太陽などの光の強い被写体を入れた撮影などをしないでください。
- 1枚目を撮影した後は、ズーム操作はできません。
- ・ 最大10枚までパノラマ撮影が可能です。



端の枠に、前に撮影した画像の合わせるべき部分は残っていません。撮影時には、この枠の画像を覚えていて、次のコマの枠の画像と同じになるように撮影してください。前に撮影した画像の右端(左回りのときは左端)は、次の画像の左端(左回りのときは右端)と同じ画像が撮影できるように構図を設定して撮影してください。

10 枚撮り終わると警告マークが表示されます。



4 パノラマ撮影を終了するには、 ⑤を押します。

・画面内の枠が消えて、通常の撮影モードに戻ります。



- パノラマ合成機能付きのカード以外でパノラマ撮影はできません。
- パノラマ撮影中はフラッシュ、連写は使用できません。

注意

- 画質モードをTIFF (非圧縮) に設定してパノラマ撮影をすると、同じ画像サイズのJPEG (圧縮) で記録されます。
- ・パノラマ撮影中にモードダイヤルを操作すると、パノラマ撮影は解除され、通常の撮影モードに戻ります。
- パノラマ合成はカメラ本体ではできません。パノラマ合成画像を作成する場合は、CAMEDIA Masterをご使用ください。

合成ツーショット撮影

2回続けて撮影した画像を合成して、1枚の画像 として保存します。別々の被写体を1枚の画像に して楽しむことができます。



再生時の画面

モードダイヤル設定 🐧 💸 🛕 🕇 MAY A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー]→[撮影]→[合成ツーショッ ト]を選択し、🖟を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

• 合成ツーショットが設定されます。



- **2** 1枚目を撮影します。
 - 撮影した被写体は合成時には左側に配置 されます。



- 撮影した被写体は合成時には右側に配置 されます。
- 作成中を示すバーが表示され、画像が保 存された後、モードメニューに戻ります。





撮影時の画面



- ・合成ツーショット撮影中、パノラマ撮影、連写、セルフポートレートは使用できません。
- 1枚目撮影後、合成ツーショットを中止したいときは⑤を押してください。1枚目に撮影した画像は記録されません。
 - ・合成ツーショット撮影中にモードダイヤルを操作すると合成ツーショット撮影は解除されます。
 - 1枚撮影後にスリープモードに入ると、合成ツーショット撮影は解除されます。

ファンクション撮影(モノクロ/セピア/白板/黒板)

特殊効果をつけて撮影します。次の4種類から選択することができます。

モノクロ 白黒に撮影できます。

セピア セピア色に撮影できます。

白板 白黒写真になり白板に書いた黒字が強調され、読みやすくなります。

黒板 白黒写真になり黒板に書いた白字が強調され、読みやすくなります。

モードダイヤル設定 🥎 🔦 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [ファンクション撮影] →ファンクション撮影の種類を選択し、③を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)

- ・公モードでは、[白板] [黒板] は選択できません。
- 再度 (**) を押すと、メニューが終了します。







ヒント

白板、黒板を選択しても、文字がきれいに撮影されない →露出補正をします。 😭 「露出補正」(P.106)



- [白板] [黒板] を設定すると、フラッシュは発光しません。
- ・ファンクション撮影を設定すると、ホワイトバランス、WB 補正、 彩度の設定はできません。

スチル録音

静止画撮影時に音声を録音します。シャッターが切れてから約0.5秒後に録音を開始し、約4秒間録音します。

スチル録音をオンに設定すると、撮影後、毎回自動的に録音します。

モードダイヤル設定 🎧 💸 🛦 ಶ 🔊 A/S/M P

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [スチル録音]
 → [オン] を選択し、③ を押します。
 - 再度 (音) を押すと、メニューが終了します。



2 シャッターボタンを押して録音が始まったら、カメラのマイクを録音する対象に向けます。

• 録音中を示すバーが表示されます。





- ・スチル録音/ムービー録音した画像は液晶モニタに [』] が表示されます。
- ・静止画再生中に、音声をあとから録音することができます。また、 録音済みの音声を録音し直すこともできます。 **€**3 「音声の録音」 (P.131)



- 録音対象がカメラから1m以上はなれると、きれいに録音されない場合があります。
- 注意 録音中は撮影ができません。

- 以下の場合は、録音できません。
 - 画質モードがTIFFに設定されている場合/連写(連写・高速連 写・AF連写・オートブラケット)が設定されている場合
- 録音中にボタン操作などを行うと、その音が録音されてしまうこと があります。
- このカメラで音声の再生はできません。
- カードの空き容量が不足している場合は、録音できないことがあり ます。

ムービー撮影と同時に音声を録音します。

モードダイヤル設定



トップメニューから「モードメ ニュー] → [撮影] → [ムービー録 音] →「オン] を選択し、(※)を押し ます。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

2 撮影と同時に録音が開始されます。





- ムービー録音がオンに設定されていると、ムービー撮影中は、光学 ズームが固定されます。ムービー撮影中にズームを使いたいとき は、デジタルズームをオンに設定してください。ムービー録音をオ フに設定すると、ムービー撮影中、光学ズームとデジタルズームの 両方が働きます.
 - 録音対象がカメラから1m以上はなれると、きれいに録音されない 場合があります。
 - このカメラで音声の再生はできません。

画像サイズが大きくなる

6 画像・画質・露出の調整

画質モード

撮影する画像の画質を設定します。プリント用、パソコンでの加工用、ホームページ用など、用途に合わせて画質モードをお選びください。各画質モードでの画像サイズやカードへの撮影可能枚数・時間については、P.102の表をご覧ください。

通常の画質モード

		←	NO THINK IC	
用途	圧縮画像サイズ	非圧縮	低圧縮	高圧縮
	2048×1536		SHQ	HQ
プリントサイズ	1600×1200		SQ1	SQ1
に合わせて選択	1280×960		高画質	標準
	1024×768	TIFF		
小さいプリントや ホームページ用	640×480		SQ2 高画質	SQ2 標準

画像が結細にかる

●画像サイズ

画像をカードに記録する際の大きさ(横の画素数×縦の画素数)です。画像をプリントするときは、大きなサイズで記録しておくときれいにプリントされます。ただし、画像サイズが大きくなるほどファイルサイズ(データの量)も大きくなり、カードに記録できる枚数は少なくなります。

●圧縮

TIFFモード以外の画質モードでは、画像を圧縮して保存します。圧縮が高いほど画質は粗くなります。

●画像サイズとパソコンモニタ上での画像の大きさ

撮影した画像をパソコン上で見る場合に表示される画像の大きさは、パソコンのモニタ設定によって異なります。たとえば、1024×768ピクセルの画像サイズで撮影された画像は、パソコンのモニタ設定が1024×768のとき画像を等倍(100%)で表示すると、モニタ全体に表示されます。モニタ設定がそれ以上(1280×1024など)になると、モニタの一部にしか表示されません。

特殊な画質モード

画質モード	特徴	画像サイズ
プリント拡大 (SHQ、HQ)	画像サイズを拡大します。大きなサイズ でプリントするときに適しています。	3200×2400
3:2 (TIFF, SHQ, HQ)	写真店でプリントするときに適しています。	2048×1360

3:2

通常、画像の横と縦の比は4:3の比率になっていますが、3:2に設定することで、写真店でプリントする際に画像の端が切れないでプリントできます。 AUTO、分子モードでは3:2の設定はありません。



3:2に設定したときの モニタ表示

プリント拡大

プリント拡大を選択すると、総画素数の320万画素を800万画素相当(3200×2400)に拡大することができ、A3用紙など大きなサイズでプリントするときに有効です。画素数を増やすほどきれいにプリントすることができますが、ファイルサイズも大きくなります。 AUTO、 APモードではプリント拡大の設定はありません。



・画質モードが SHQ のプリント拡大の設定では、連写、高速連写、 AF連写、オートブラケット撮影はできません。

●画質モードとカードの撮影枚数・時間

撮影可能枚数・時間は、カードをカメラに入れ たときに液晶モニタに表示されます。



静止画画質モード(音声なしの場合)

撮影可能枚数

画質		圧縮	ファイ	撮影可能枚数(枚)		
モード	画像サイズ		ル形式	16MB	32MB	
	20	48×1536	北下物	TIFF	1	3
	3:2 20	148×1360			1	3
TIFF	16	600×1200			2	5
	1280×960		非圧縮	HEF	4	8
	10	124×768			6	13
	6	640×480	1		16	33
	20	148×1536			8	16
SHQ	3:2 2048×1360		低圧縮		8	17
	プリント拡大3200×2400				2	5
	2048×1536		高圧縮		20	40
HQ	3:2 2048×1360				22	45
	プリント拡大3200×2400				8	17
	1600×1200	高画質	*	JPEG	11	22
SQ1		標準		JFEG	32	64
SQI	1280×960	高画質			17	34
		標準		*	49	99
	1024×768	高画質			26	53
SQ2		標準			76	153
JUZ	640×480	高画質			66	132
		標準			165	331

*高画質→低圧縮/標準→高圧縮

ムービー画質モード

	•			
	画像サイズ	撮影可能時間(秒)		
画質モード		16MBカードの場合		
		音声あり	音声なし	
SHQ	640×480(15コマ/秒)	17秒	17秒	
HQ	320×240(15コマ/秒)	46秒	48秒	
SQ	160×120(15コマ/秒)	186秒	211秒	



- カードの撮影可能枚数・時間はおおよその目安です。
- 撮影可能枚数は撮影対象やプリント予約の有無などによっても変 わります。撮影や画像の消去を行っても枚数が変わらないことがあ ります.
 - ビデオ出力をPAI に設定してAVケーブルを接続した状能で撮影す ると、ムービーの撮影時間は「ムービー画質モード」の表の時間と は異なります。

画質モードを選択する

モードダイヤル設定 🕽 💸 📤 🔰 🔊 A/S/M P

トップメニューから「モードメ ニュー] → [画像] → [画質モード] を選択し、፟₽を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

• 「画質モード」がショートカットメ ニューとしてトップメニューに表示さ れている場合は、「画質モード」のそば に示されている矢印と同じ方向の十字 ボタンを押します。 (2) 「ショートカット設定」 (P 144)



モードダイヤル設定 AUTO

トップメニューから図を押して[画質モード]を選択し、[SHQ 2048 × 1536] [HQ 2048 × 1536] [SQ1 1280 × 960] [SQ2 640×480] から選択します。 🕸 手順4

モードダイヤル設定



トップメニューから③を押して〔画質 モード]を選択し、②⑤を押して [SHQ] [HQ] [SQ] から選択します。 ☞ 手順4



6

- ②◎を押して画像サイズを選択します。
 [SQ1] [SQ2] を選択した場合は画像サイズを選択後®を押し、さらに②◎を押して[高画質]または[標準]を選択します。
- SHQ設定 2048×1536 (332 2048×1360 (プリント拡大3200×2400) 中止・1 選択・日 決定・OK

- 4 (を押します。
 - 再度圏を押すと、メニューが終了します。

ISO感度

ISO感度は数値が大きいほど感度が高く、より暗いところ(光量が少ないと ころ) での撮影が可能になりますが、感度が高くなるにつれ電気的なノイズ が増えて画像が粗くなります。

オート 100/200/400

被写体の条件に合わせて自動的に感度が変わります。 感度を低くすると、日中の撮影に最適でシャープな画 像を撮ることができます。感度が高くなるにつれて、 より暗いところで撮影ができます。

モードダイヤル設定 🎧 💸 📤 ಶ 🎛 🔊 A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー] → [撮影] → [ISO感度] を 選択して最適なISO感度を選択し、 響を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

- A/S/Mモードの場合、「オート」は選択 できません。
- 再度(m)を押すと、メニューが終了します。







- ISO感度を高く設定するほど画像のノイズが増えます。
- ISO感度がオートに設定されているとき、暗いところでフラッシュ を使わずに撮影すると、シャッター速度が遅くなり手ぶれする可能 性があるため自動的に感度が上がります。
- ISO感度がオートに設定されているとき、被写体が遠くフラッシュ 光が届かない場合、自動的に感度が上がります。

露出補正

十字ボタンを使って、露出を手動で微調整します。撮影する被写体によって は、カメラが自動的に設定した露出を補正したほうがよいときがあります。 1/3EV刻みで±2.0の範囲で設定できます。露出を補正した結果は液晶モニ タ、またはビューファインダで確認できます。

モードダイヤル設定 🎧 💸 🛦 ಶ 🎥 🔊 A/S/M P

- ◎◎を押して、調整します。
 - +方向に補正する
- 刻みで+2.0まで設 定できます。
- 一方向に補正する
- 刻みで-2.0まで設 定できます。







• 通常、白い被写体(雪など)を撮影すると実際より暗く写ってしま いますが、+に補正すると見たままの白を表現することができま す。黒い被写体を撮影するときは、逆に一に補正すると効果的です。



- Mモードでは@必を押すと、絞り設定になります。 ル撮影 I (P.72)
- フラッシュを使用すると意図した明るさ(露出)で撮影できないこ とがあります。
 - 撮るものの周囲が極端に明るいときや極端に暗いときは、露出補正 で補正しきれないときがあります。

ホワイトバランス

被写体は光源によって色が変わります。たとえば、白い紙に晴天時の太陽があたっているとき、夕日があたっているとき、電球の灯りがあたっているときでは、それぞれの白が違います。ホワイトバランスを調整することにより、このような光源による微妙な色の違いを見たままの色に表現することができます。

モードダイヤル設定 🌎 🗞 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [画像] → [ホワイトバランス] を選択し、②を押します。
『零「メニューの操作方法」(P.38)



モードダイヤル設定

- **1** トップメニューから ⑤ を押して [ホワイトバランス] を選択します。
- ② ② を押して、[オート] [プリセット] [ワンタッチ] から撮影状況にあわせて選択します。



静止画撮影時

ワンタッチを選択 ②を押して次の選択画面を表示します。 ■③ 「ワンタッチホワイトバランス」(P.108)

オートホワイトバランス

光源によらず、全体の色のバランスを自動的に調整します。

6

プリセットホワイトバランス

撮影する光源に応じてホワイトバランスを選択します。◎◎を押して次の 中から選択し、今を押します。

再度(2)を押すと、メニューが終了します。

晴天 (淡) 晴天時の撮影 量天(公) 量天時の撮影

雷球(点) 電球の灯りのもとでの撮影。

蛍光灯1 (≃1) 昼光色の蛍光灯の灯りのもと

> での撮影。 昼光色の蛍光灯は、 主に家庭で使われています。

☆ 雷 球 中止◆<Ⅰ 選択◆
日 決定◆
OK

※ 晴 天

0

蛍光灯2(≧5) 昼白色の蛍光灯の灯りのもとでの撮影。昼白色の蛍光灯 は、デスクトのスタンドなどに一般的に使われています。

蛍光灯3(≝३) 白色の蛍光灯の灯りのもとでの撮影。白色の蛍光灯は、オ フィスなどで一般的に使われています。



実際の光源とは異なるプリセットホワイトバランスを選択し、その 設定を液晶モニタで確認すると、様々な色調が楽しめます。

ワンタッチホワイトバランス

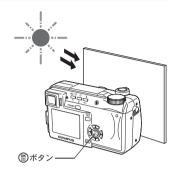
プリセットホワイトバランスでは調整しきれない微妙な色合いを設定しま す。撮影する光源で昭らされた白いものにカメラを向けてホワイトバランス を設定することにより、実際の撮影状況に最適なホワイトバランスをカメラ に記憶させることができます。

- 1 ワンタッチホワイトバランス画面が 表示された状態で、カメラを白い紙に 向けます。
 - 紙は画面いっぱいになるように置き、影 の部分ができないようにしてください。



2 (学)を押します。

- 新しいホワイトバランス が設定され、モードメ ニューに戻ります。
- ワンタッチホワイトバランスの設定を中止するときは、<a>るを押します。





ワンタッチホワイトバランス

3 メニューが消えるまで繰り返し(※)を押します。



- ワンタッチホワイトバランスでは、紙に反射している光が明るすぎたり暗すぎたりする場合は、適切な設定ができません。
- 特殊な光源下では、ホワイトバランスの効果が発揮できない場合があります。
- オート以外のホワイトバランスに設定して撮影した場合、画像を再生して色を確認してください。
- オート以外のホワイトバランスに設定してフラッシュを発光した場合、液晶モニタで見た色と異なった色で撮影されることがあります。

6

WB補正

現在設定しているホワイトバランスに補正値を設定して微調整します。

モードダイヤル設定 🎧 💸 📤 ಶ 🕾 🔊 A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー] → [画像] → [WB補正] を 選択し、必を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

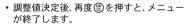
WB 補正画面上に WB 補正バーが表示さ れます。



2 現在のホワイトバランスの値に対 し、②を押すたびに青みがかり、③ を押すたびに赤みがかった画像にな ります。

(※)を押すと、調整値が決定さ れます。







シャープネス

画像の鮮鋭度を調節します。

モードダイヤル設定

N ≪ ▲ ⊅ 紹 M A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [画像] → [シャープネス] を選択し、⑥を押します。
『寄「メニューの操作方法」(P.38)



- **2** <a>□ <a>○ <a>□ <a>○ <a>□ <a>を押して、±5段階の調整ができます。
 - +方向に調整 ② を押すと、画像の輪郭 がよりシャープになり画 像が鮮やかになります。プ リントなど鑑賞用に適しています。



- 方向に調整 ②を押すと、画像の輪郭が ソフトになります。パソコンでの加工に適しています。
- 設定が終わったら、圖を押します。再度 圖を押すと、メニューが終了します。



• +方向に調整しすぎると、画像にノイズが目立つ場合があります。

注意

コントラスト

画像のコントラスト (明暗の差) を調節します。明暗差の小さい画像にメリハリを出したり、明暗差の大きい画像を柔らかい仕上がりにすることができます。

モードダイヤル設定 🎧 💸 🛦 ಶ 😭 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [画像] → [コントラスト] を選択し、②を押します。

「③「メニューの操作方法」(P.38)



- - +方向に調整 ◎ を押すと、明暗の差が より大きくなりメリハリ のある画質になります。
 - 一方向に調整 ⑤を押すと、明暗の差がより小さくなり、比較的柔らかい印象の画質になります。パソコンでの加工に適しています。



設定が終わったら、③を押します。再度③を押すと、メニューが終了します。

彩度

画像の色の濃さを調節します。

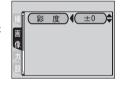
モードダイヤル設定 🥎 💸 📤 ಶ 😭 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [画像] → [彩度] を選択し、Ŷを押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)



- **2** <a>□ <a>○ <a>□ <a>○ <a>□ <a>を押して、±5段階の調整ができます。
 - +方向に調整 ② を押すと、色が濃くなります。
 - -方向に調整 ⑤を押すと、色が薄くなります。



・設定が終わったら、圖を押します。再度圖を押すと、メニューが終了します。

ノイズリダクション

長時間露光時に発生するノイズを軽減します。夜景の撮影など、遅いシャッ ター速度で撮影する際、画像にはノイズが目立つようになります。この機能 をオンに設定すると、カメラが自動的にノイズを軽減してきれいな画像を撮 影することができます。ただし、撮影時間は通常の約2倍になります。 シャッター速度の設定が1/2秒より遅いときに動作します。







ノイズリダクション:オン

ここでの画像は、単にノイズリダクションの効果を示しているものです。 実際の画像とは異なります。

モードダイヤル設定 MY A/S/M P

トップメニューから「モードメ ニュー] → [撮影] → [ノイズリダ クション] → [オン] または [オフ] を選択し、③を押します。

「メニューの操作方法」(P.38)

再度(())を押すと、メニューが終了します。





- 図 モードに設定していると、ノイズリダクションは常にオンに固 定されています。
- ノイズリダクションをオンに設定すると、撮影後にカメラがノイズ を取り除く動作をするため、撮影時間が通常の約2倍になります。 この間、次の撮影はできません。
- ノイズリダクションの設定がオンのとき、連写、高速連写、AF連 写、オートブラケット撮影、合成ツーショット撮影はできません。
- 撮影条件や被写体により効果が出にくい場合があります。
- シャッター速度が遅いので、三脚の使用をおすすめします。

ヒストグラム表示

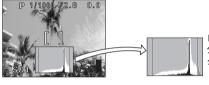
静止画撮影時および再生時に液晶モニタやビューファインダに映っている 画像の輝度成分をグラフ化してヒストグラム表示します。

撮影時は、被写体の明るさのコントラストがわかるので、より厳密に露出を コントロールすることができます。

再生時は、撮影した画像のヒストグラムを表示します。

ヒストグラム表示は、撮影モードと再生モードで別々に設定することができます。

例:Pモードでヒストグラム表示したとき



ヒストグラムの緑色の部 分は、AFターゲットマー ク内の輝度分布です。

明るい画像のとき



一枠内に多く入ると、画像は白くとび気味に 写ります。

暗い画像のとき





枠内に多く入ると、画像は黒くつぶれ気味に写ります。

6

モードダイヤル設定 🐧 💸 🛕 🕇 Min A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー] → [撮影] → 「ヒストグラ ム表示] → [オン] または [オフ] を 選択し、響を押します。

応診 「メニューの操作方法」(P.38)



モードダイヤル設定



トップメニューから [モードメ ニュー] → [再生] → [ヒストグラム 表示] → 「オン] または 「オフ] を選 択し、黴を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

- [オン] を選択すると、ヒストグラムが表 示されます。
- 再度®を押すと、メニューが終了します。



再生モードのヒストグラム 表示画面

注意

- トストグラム表示をオンに設定していても、以下のときはトストグ ラムが表示されません。
 - Mモード/パノラマ撮影時/合成ツーショット撮影時/マルチ 測光中/ヤルフポートレート
- 撮影時に表示されたヒストグラムは、再生時に表示されるものとは 異なることがあります。
- 他のカメラで撮影した画像は、ヒストグラムが表示できないことが あります。
- ♥モードではヒストグラムが表示されません。

7 再生

静止画を見る



モードダイヤル設定

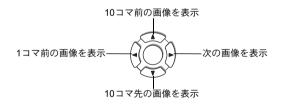
1 モードダイヤルを ▶ にして、パワー パワースイッチ スイッチを押します。

■ 「電源を入れる/切る」(P.29)

• 液晶モニタが点灯し、最後に撮影した画像が表示されます。(1コマ再生)



2 十字ボタンで、見たい画像を表示します。





・3分以上何も操作をしないとスリープモード(待機状態)になり、液 晶モニタが消灯します。 撮影モードのままで画像を再生することができます。撮影した画像を確認 後、すぐに撮影に戻りたいときに便利です。

簡単再生で表示した画像は、通常の再生モードと同様に、各機能が使用できます。

モードダイヤル設定 AUTO 🥎 💸 🛦 ಶ 🍄 🔊 A/S/M P

- **1** 撮影モードでQUICK VIEWボタンを押します。
 - すぐに再生モードになり、最後に撮影 した画像が表示されます。(1コマ再生)



7

再牛

- 2 撮影モードに戻るには、再度QUICK VIEWボタンを押します。
 - 軽くシャッターボタンを押しても、撮影モードに戻れます。

クローズアップ再生

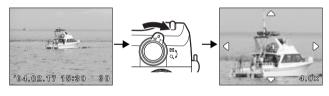
液晶モニタに表示される画像を1.5倍、2倍、2.5倍、3倍、3.5倍、4倍と段 階的に拡大表示します。

モードダイヤル設定



- 拡大したい静止画を選択します。 LCマ「静止画を見る」(P.117)
 - ・
 のついた画像は、拡大できません。
- **2** ズームレバーを**T**側(Q)に回します。 • 回すたびに段階的に拡大表示されます。
 - 拡大表示中に十字ボタンを押すと、その 方向に画像をずらして表示することがで きます。
 - ・W側に回すと1倍の大きさに戻ります。







拡大した状態で画像を保存することはできません。

注意



液晶干二夕に複数の画像を一度に表示します。表示するコマ数を4、9、16 分割から選ぶことができます。┗☞「インデックス分割数を変えるには」 (P 121)

モードダイヤル設定

1 1 コマ再生中、ズームレバーを W 側 ズームレバー

(1001) に回します。

____ 「静止画を見る」(P.117)

- 十字ボタンを押して画像を選択します。
- ② :1つ前のコマへ移動。 6 : 1つ次のコマへ移動。
- : 左上の画像の 1 つ前のインデックス
- を表示。 ⑤ :右下の画像の次のインデックスを表
- ズームレバーをT側に回すと1コマ再生に 戻ります。





インデックス分割数を変えるには

インデックス再生のコマ数を4コマ、9コマ、16コマから選択します。

モードダイヤル設定

- **1** トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [インデックス表示] → [4] [9] [16] から選択し、圖を押します。
 - **■** 「メニューの操作方法」(P.38)
 - 再度()を押すと、メニューが終了します。





モードダイヤル設定

静止画を選択して響を押し、トップ メニューを表示します。

□SF 「静止画を見る」(P.117)



2 ②を押すと、自動再生がスタートし ます。



3 (※)を押すと、自動再生が終了します。

• (学)を押すまで自動再生が繰り返されま



注意

• 長時間自動再生を行う場合は、ACアダプタ(別売)のご使用をお すすめします。電池をお使いの場合、30分経過するとスリープモー ド(待機状態)になり、自動的に自動再生が終了します。

ムービーを見る



モードダイヤル設定

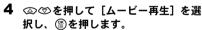
1 十字ボタンで、再生したい公マーク の付いた画像を表示させます。

№ 「静止画を見る」(P.117)





- 2 (**)を押します。
 - トップメニューが表示されます。
- **3 ②** を押して [ムービープレイ] を選択します。



- ムービーが再生されます。再生が終わる とムービーの先頭に戻ります。
- 再生中は早送り/早戻しができます。
 - ②: 早送りします。押すたびに速度が2倍速→20倍速→1倍速の順に切り換わります。
 - ②: 早戻しします。 押すたびに2倍速→20倍速→1倍速の順に切り換わります。





再生終了後に、再び®を押すとメニュー が表示されます。

再牛 もう一度再生します。 コマ送り コマ送りをします。

再生を中止します。 中止

◎ ⑤ を押して「再生]「コマ送り]「中 止〕から選択し、〇〇を押します。



● [コマ送り] を選択したときの操作

- ニムービーの先頭のコマを表示します。
- $\langle \nabla \rangle$: ムービーの末尾のコマを表示します。
- : ムービーのコマが進みます。押し続けると再生します。 (a) : ムービーのコマが戻ります。押し続けると逆再生します。
- : ムービー再生メニューが表示されます。 (ºK)



ヒント・

• 撮影モードからも簡単再牛(QUICK VIEW) でムービーを再牛でき ます。 📭 「簡単再生 (QUICK VIEW)」 (P.118)

注意

- このカメラで音声の再生はできません。
- カードアクセスランプが点滅しているときは、カードからカメラへ の画像の読み出しが行われています。画像の読み出しには時間がか かることがあります。カードアクセスランプの点滅中は、絶対に電 池/カードカバーを開けないでください。撮影した画像が破壊され るだけでなく、カードが破壊され使用できなくなる場合がありま す。

ムービーの編集

撮影したムービーからインデックスを作成したり、編集することができま す。ただし、以下のムービー画像は編集できません。

音声なし: SHQで約10秒、HQで約30秒、SQで約130秒以上撮影した

ムービー画像

音声あり: SHQで約10秒、HQで約30秒、SQで約120秒以上撮影した

ムービー画像

インデックス作成 作成したムービーの内容が一目でわかるようにムー

ビーを9分割して画面に表示し、1つの画像として保存

(インデックス作成) します。

ムービー編集 撮影したムービーから必要な部分を切り出して編集し

ます。

モードダイヤル設定

1 十字ボタンで♀のついた画像を選択 します。

「静止画を見る」(P.117)



- 2 トップメニューから [ムービープレ イ]→各編集項目を選択します。 ■ 「メニューの操作方法」(P.38)
 - 「インデックス作成」を選択 **L**窓 P.125
 - 「ムービー編集」を選択 IC P.127

インデックス作成

- **3** ② ⑤ を押して [インデックス作成] を選択し、᠍を押します。
 - カードの空き容量が不足するときは警告 画面が表示され、設定画面に戻ります。





⑤ : ムービーの末尾のコマヘジャンプします。



5 手順4と同様に十字ボタンでインデックスの後尾のコマを選択し、
き押します。



6 △ ⑤ を押して [決定] を選択し、圖 を押します。

ムービーから抜き出された9コマの画像がインデックス表示された後、再生モードに戻ります。作成された画像は新規の画像として保存されます。



 コマ指定をやり直す場合は[再設定]を 選択して圖を押します。手順4からやり 直します。

インデックス作成をやめるときは [中止] を選択して圖を押してく ださい。

?

・インデックス作成された画像は、ムービー撮影時の画質とは異なる 静止画として保存されます。

 ムービー撮影時の画質モード
 インデックス画像の画質

 SHQ
 SQ2(1024×768ピクセル:高画質)

 HQ
 SQ2(1024×768ピクセル:高画質)

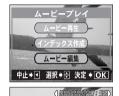
 SQ
 SQ2(640×480ピクセル:高画質)



- ムービーの記録時間により、自動的に抜き出される画像の間隔は異なります。
- 注意
- インデックス作成されるコマ数は、9コマです。
- カードの空き容量が不足しているときは作成することはできません。

ムービー編集

3 <a>◇ <a>◇ を押して [ムービー編集] を選択し、<a>③ を押します。



- 4 十字ボタンでムービーの残したい部分の先頭のコマを選択し、⑥を押します。
 - ムービーの先頭のコマヘジャンプします。
 - ⇔ : ムービーの末尾のコマヘジャンプし
 - り: コマが進みます。押し続けると再生します。
 - ② ・コマが戻ります。押し続けると逆再生します。
- 5 手順4と同様に十字ボタンでムービー の残したい部分の最後のコマを選択 し、し、
 参押します。



先頭コマの選択⇒ (○Fi) 決定⇒ OK

6 ② ⑤ を押して [決定] を選択し、⑥ を押します。

- コマ指定をやり直す場合は [再設定] を 選択して圖を押します。手順4からやり 直します。
- インデックス作成をやめるときは [中 止] を選択して(会)を押してください。
- 7 ②③を押して[新規作成]または[上書き保存]を選択し、③を押します。 新規作成編集したムービーを新しい

ムービーとして保存します。 **上書き保存** 編集したムービーを元のムー ビーの名前で保存します。元

のムービーは失われます。





編集されたムービーが新規作成または上書き保存され、再生モードに戻ります。



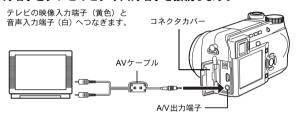
- 他のカメラで撮影した音声付きのムービーは編集できません。
- ・カードの空き容量が不足している場合は、[新規作成] は選択できません。
 - [再生コマ切換] の [**O**m コマ] で再生しているときは、インデックス作成とムービー編集はできません。

テレビでの再生

付属のAVケーブルでテレビに接続して画像を再生します。静止画とムービーの両方の再生ができます。画像と一緒に記録されている音声も再生されます。

モードダイヤル設定

1 カメラとテレビの電源を切り、AVケーブルでカメラのA/V出 カ端子とテレビのビデオ入力端子を接続します。



- 2 テレビの電源を入れて「ビデオ入力」に設定します。
 - ビデオ入力の設定方法については、テレビの取扱説明書をご覧ください。
- **3** モードダイヤルを ▶ に合わせて、カメラの電源を入れます。
 - 最後に撮影した画像がテレビに表示されますので、十字ボタンで表示する画像を選択します。
 - •「クローズアップ再生」、「インデックス再生」、「自動再生」等の再生 機能が可能です。



ヒント・

テレビで再生する場合は、ACアダプタ(別売)のご使用をおすすめ します。

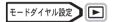


- カメラのビデオ信号が、お使いのテレビの映像信号に合っていることを確認してください。
 で
 『○ 「ビデオ出力ービデオ出力方式を選択する」(P.162)
- AV ケーブルを接続すると、カメラの液晶モニタやビューファイン ダの表示は消えます。
- ・テレビとの接続には必ず付属のAVケーブルをご使用ください。
- ・テレビにより画像が画面中央からずれることがあります。

テレビには画像全体を表示するために少し小さめに表示され、画像 の外側に黒枠が表示されます。テレビからビデオプリンタに画像を 出力すると、里枠が表示されることがあります。

回転再生 🔨

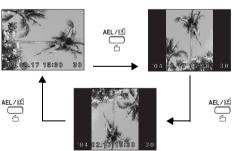
カメラを縦に構えて撮影した画像は、横向きに表示されます。このような横 向きの画像を回転して縦向きに表示します。反時計方向に90度、時計方向 に90度の回転ができます。



1コマ再生中、 「つ (回転再生) ボタン を押します。

• ボタンを押すたびに、画像が反時計方向 に90度、時計方向に90度、元の位置の 順に回転します。







- 次の画像は回転再生できません。
 - ムービー/プロテクトされた画像/ [Omコマ] で再生中の画像 /パソコンで編集した画像/他のカメラで撮影した画像
- 電源を切っても、画像が回転された状態は記録されます。

音声の録音

撮影済みの静止画に音声を録音(アフレコ)します。また、録音済みの音声を新たに録音し直すこともできます。録音できる時間は1画面につき約4秒間です。

モードダイヤル設定

- 1 十字ボタンで音声を録音したい静止 画を選択します。
 - **L**② 「静止画を見る」(P.117)
- **2** トップメニューから [モードメニュー] → [再生] → [録音] を選択します。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)



- **3** 🖗 を押すと [スタート] が表示されます。
- 4 カメラのマイクを録音したい対象に向けて③を押すと、録音が開始されます。
 - 録音中を示すバーが表示されます。





- ・録音対象がカメラから約1m以上はなれると、きれいに録音されない場合があります。
- 注意 ・録音済みの画像に再度録音した場合は、前の音声が消えて新しい音声のみ残ります。
 - カード残量がない場合(警告画面が表示されるカード)では、録音できないことがあります。
 - 録音中にボタン操作をすると操作音が録音されることがあります。
 - **・一度録音したら音声のみを消すことはできません。音声を入れず (無音状態) 再録音してください。
 - このカメラで音声の再生はできません。

撮影した静止画を編集して別の画像として保存します。以下の編集を行うこ とができます。

リサイズ 画像サイズを640×480、または320×240に変更して、別の画 像として保存します。

トリミング 画像の一部を拡大して、別の画像として保存します。

モードダイヤル設定



1 +字ボタンで編集したい静止画を選 択します。

□SF 「静止画を見る」(P.117)

2 トップメニューから [モードメ ニュー]→[編集]→各編集項目を 選択します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

- 「リサイズ」を選択 **I**S P.132
- 「トリミング」を選択 **L**袋 P.133



リサイズ

- [リサイズ] を選択した状態で、⑥を押 します。
- **4** △ ♥ を押して画像サイズを選択し、 **○●を押します。**
 - 作成中を示すバーが表示され、画像が保 存された後、再生モードに戻ります。
 - リサイズを中止するときは「中止」を選





- 次の場合はリサイズできません。
 - ムービー/パソコンで編集した画像/カードの空き容量が不 足している場合
- 撮影時の画像サイズが640×480の場合、「640×480」の設定はで きません。

トリミング

- **3** [トリミング] を選択した状態で、**②**を押します。
- **4** ② ⑤ を押して [新規作成] 選択し、 ⑤ を押します。
- 5 十字ボタンとズームレバーを使って、 トリミングの位置とサイズを決めます。
 - ②②② ②を押してトリミングする位置を移動します。
 - ズームレバーをW側またはT側に動かしてトリミングのサイズを決めます。トリミング枠が最大、または最小になると枠の縦横が変わります。







- 6 (学)を押します。
- **7** ② ⑤ を押して [決定] を選択し、⑤ を押します。
 - 作成中を示すバーが表示され、画像が保存された後、再生モードに戻ります。
 - トリミングされた画像は元の画像とは別の画像として保存されます。
 - トリミングをやり直す場合は[再設定] を選択して③を押します。手順5からや り直します。
 - トリミングをやめるときは [中止] を選択して(質)を押してください。





- 次の場合はトリミングできません。
 ムービー/カードの空き容量が不足している場合/ 画質モードを [プリント拡大] に設定した画像
- 他のカメラで撮影した画像は、トリミングできない場合があります。
- トリミングした画像を印刷した場合、粗くなることがあります。

画像にプロテクト(保護)をかける 🕞

残しておきたい大切な画像は、プロテクト(保護)を設定してください。プロテクトを設定した画像だけを再生することができます。

□ 「再生コマ切換ープロテクトをかけた画像だけを再生する」(P.136)

1コマ消去や全コマ消去の操作をしても、プロテクトされた画像は消去されません。

モードダイヤル設定

1 十字ボタンで、プロテクトをかけたい画像を表示します。

LC② 「静止画を見る」(P.117)



- 2 O¬¬ (プロテクト) ボタンを押します。
 - プロテクトを解除するには、再び Om ボタンを押します。



プロテクトされると 表示されます。



• プロテクトされた画像は1コマ消去/全コマ消去で消去できませんが、フォーマットを行うとすべて消去されます。

プロテクトを設定した画像だけを再生することができます。 旅行時のメモとして撮影した画像を別に管理したり、人に見せる画像のみを 別にするときに使います。

全コマ すべての画像が再生されます。 **〇 コマ** プロテクト (保護) を設定した画像のみ再生されます。

モードダイヤル設定



トップメニューから「再生コマ切 換] → [〇¬コマ] を選択し、 (※)を 押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

- プロテクト(保護)をかけた画像のみ が再生されます。
- 「全コマ」を選択すると、カードに記 録されているすべての画像が再生され ます。





- [O_{¬¬} コマ] を選択して再生している画像は、プロテクトがかかっ ているため消去はできません。消去するには、**〇**mボタンを押して プロテクトを解除した後、「全コマ」を選択してから行ってくださ 61.
- 「Omコマ」を選択して再生しているときにOmボタンを押すと、表 示していた画像のプロテクトが解除され、[Omコマ]を選択して も再生されません。
- 「○¬ コマ〕を選択して再生している間は、画像の回転はできませ ん。 **L**② 「回転再牛」 (P.130)

画像を消去する



撮影した画像を消去します。再生している1コマのみを消去する1コマ消去 とカード内のすべての画像を消去する全コマ消去があります。



- 消去したい画像がプロテクトされている場合は消去できません。画像のプロテクトを解除してから消去してください。
 - [**○**πコマ]で再生中の画像は消去できません。 **☞** 「再生コマ切換ープロテクトをかけた画像だけを再生する」 (P.136)
 - 消去した画像は元に戻せません。消去する前に、大切なデータを消さないように十分に注意してください。 IC会 「画像にプロテクト (保護) をかける」(P.135)

1コマ消去

モードダイヤル設定

1 十字ボタンで、消去したい画像を表示します。

№ 「静止画を見る」(P.117)



- **2** \(\(\text{\(\ext{\) \exiting \exitinge \exiting \text{\(\text{\(\text{\) \exiting \exiting
 - 「1コマ消去」画面が表示されます。
- **3** ② ⑤ を押して [消去] を選択し、◎ を押します。
 - ・画像が消去され、メニューが終了します。



カード内のすべての画像を消去します。

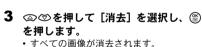
モードダイヤル設定

1 トップメニューから [モードメ **ニュー] → [カード] → [カードセッ** トアップ]を選択し、必を押します。 **№** 「メニューの操作方法」(P.38)



2 ② ⑤ を押して [全コマ消去] を選択 し、圖を押します。





⚠ 画像が消去されます 消去 実行⇒OK 選択⇒⊖

8 カメラの便利機能

設定保持-電源を切っても設定を残す

電源を切った後も、変更した設定値を保持するかどうか選択します。設定保持が適用される機能については次頁の表を参照してください。

設定保持の「しない」「する」の設定は、すべてのモードで共通です。いずれかのモードで設定保持を「する」に設定すると、撮影モード、再生モードにかかわらず、適用されます。

- しない 電源を切ると変更した設定値は初期設定に戻ります。(初期状態)
 - 例)「画質モード」をSQ1に変更しても「設定保持」が「しない」に 設定されていると、電源を入れ直したときに初期設定のHQに 戻ります。
- する 電源を切っても変更した設定値は保持されます。

モードダイヤル設定 🎧 💸 🛦 ಶ 🎛 A/S/M P 🕞

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [設定保持] → [する] または [しない] を選択し、
②を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

再度()を押すと、メニューが終了します。





・マイモードの設定およびモードメニューの設定タブの機能(設定保持、●経理、ビープ音など)は、設定保持が「しない」に設定されていても初期設定に戻りません。

●「設定保持:しない」で設定が元に戻る機能とその設定

機能名	初期設定	参照頁	機能名	初期設定	参照頁
絞り値	F2.8	P.70	フルタイムAF	オフ	P.75
シャッター速度	1/1000	P.71	AF方式	iESP	P.74
露出補正	0.0	P.106	ファンクション 撮影	オフ	P.97
フラッシュ	オート	P.61	撮影情報表示	オフ	P.152
フラッシュ補正	0.0	P.68	ヒストグラム 表示	オフ	P.115
AF/MF	AF	P.79	スチル録音	オフ	P.98
セルフタイマー	オフ	P.88	ムービー録音	オフ	P.99
液晶モニタ*	オン (点灯)	_	画質モード	HQ	P.100
光学ズーム	42mm	P.59	ホワイト バランス	オート	P.107
測光	ESP	P.81	WB補正	補正なし	P.110
マクロ	オフ	P.86	シャープネス	±0	P.111
ドライブ	単写	P.89	コントラスト	±0	P.112
BKT設定	±1.0、3枚	P.90	彩度	±0	P.113
ISO感度	オート/ 100	P.105	TIFF・SHQ・ HQ設定	2048×1538	P.103
A/S/M	A	P.69	SQ1設定	1280×960 標準	P.103
スローシンクロ	先幕効果	P.67	SQ2設定	640×480 標準	P.103
ノイズ リダクション	オフ	P.114	情報表示	オフ	P.152
デジタルズーム	オフ	P.60		•	

^{*}撮影モードで電源を入れたときの液晶モニタのオン/オフを設定します。

カスタムボタン設定

カスタムボタンに使用頻度の高い機能を登録します。カスタムボタンに登録すると、トップメニュー画面からショートカットメニューやモードメニューを選択して画面を表示するのではなく、カスタムボタンを押して直接、設定画面を表示することができます。



カスタムボタンに 設定できる機能	設定内容	参照頁
AEロック(初期設定)	_	P.84
AFロック	_	P.77
測光	ESP、スポット	P.81
マクロ	オフ、 心 、s ル	P.86
ドライブ	単写、連写、高速連写、AF連写、 BKT(ブラケット)	P.89
ISO感度	オート、100、200、400	P.105
A/S/Mモード	A、S、M	P.69
スローシンクロ	先幕効果、赤目・先幕効果、後幕効果	P.67
ノイズリダクション	オフ、オン	P.114
デジタルズーム	オフ、オン	P.60
フルタイムAF	オフ、オン	P.75
AF方式	iESP、スポット	P.74
ファンクション撮影	オフ、モノクロ、セピア、白板、黒板	P.97
撮影情報表示	オフ、オン	P.152
ヒストグラム表示	オフ、オン	P.115
画質モード	TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2	P.100
ホワイトバランス	オート、晴天、曇天、電球、蛍光灯1、 蛍光灯2、蛍光灯3	P.107
スチル録音	オフ、オン	P.98

カメラの便利機能

カスタムボタンに機能を登録する

モードダイヤル設定 🎧 💸 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメ ニュー]→[設定]→[カスタムボ タン設定]を選択し、必を押します。 **№** 「メニューの操作方法」(P.38)



- **2** 🖾 🗇 を押して設定する機能を選択 し、圖を押します。
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



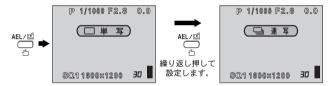
カスタムボタンを使う

モードダイヤル設定 🥎 💸 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

- AEL/重(AEロック/カスタム) ボタンを押します。
 - 液晶モニタが点灯し、登録した機能がメニュー表示されます。



例)カスタムボタンに「ドライブ」を登録した場合





シヒント

カスタムボタンにISO感度を登録したが、AEロックを使いたい

→ カスタムボタンに AE ロック以外のメニュー機能が登録されているときは、AEロックは使用できません。AEロックを使うには、「カスタムボタンに機能を登録する」(P.142) にしたがって、カスタムボタンをAEロックに登録してください。

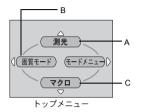


• 各モードで異なった登録をすることはできません。

注意

ショートカット設定

静止画撮影モード(AUTO を除く)のトップメニューのショートカットメニュー(A、B、C)を登録します。 使用頻度の高い機能をショートカットメニューとして登録しておくと、ダイレクトにその機能の設定画面までジャンプできるので便利です。



初期値 A: 測光

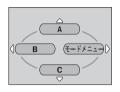
A: 測光 B: 画質モード

C: 700

参照頁	ショートカットメニューに 登録できる機能	参照頁
P.81	パノラマ	P.93
P.86	合成ツーショット	P.95
P.89	ファンクション撮影	P.97
P.105	AFターゲット選択	P.76
P.69	撮影情報表示	P.152
P.73	ヒストグラム表示	P.115
P.68	画質モード	P.100
P.67	ホワイトバランス	P.107
P.114	WB補正	P.110
P.60	シャープネス	P.111
P.75	コントラスト	P.112
P.74	彩度	P.113
P.92	スチル録音	P.98
	P.81 P.86 P.89 P.105 P.69 P.73 P.68 P.67 P.114 P.60 P.75 P.74	P.81 パノラマ P.86 合成ツーショット P.89 ファンクション撮影 P.105 AFターゲット選択 P.69 撮影情報表示 P.73 ヒストグラム表示 P.68 画質モード P.67 ホワイトバランス P.114 WB補正 P.60 シャープネス P.75 コントラスト P.74 彩度

ショートカットメニューを登録する

右図のA、B、Cの位置のショートカットメニューを登録します。



モードダイヤル設定 🌎 💸 🛦 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [ショートカット設定] を選択し、②を押します。
 □③ 「メニューの操作方法」(P.38)



- **2** ②⑤ を押して [A] [B] [C] から 選択し、必を押します。
- **3** <a>♥ を押して設定する機能を選択し、<a>● を押します。
 - ショートカットメニューが設定されました。
 - 再度(※)を押すと、メニューが終了します。



8

ショートカットメニューを使う

設定したショートカットメニューを使用します。

モードダイヤル設定 🥱 🛳 ಶ 🔊 A/S/M P

- 1 (*) を押してトップメニューを表示します。
 - 登録したショートカットメニューが トップメニューに表示されます。



- - ・設定した機能の設定画面までジャンプします。



例)ショートカットメニューAに「WB補正」を登録した場合

トップメニュー

(MB補正)
押す

(ISO應度)



②を押すとWB補正設定画面までジャンプします。



各モードで異なった登録をすることはできません。

11.0

マイモード設定-マイモードに機能を登録する MSP

撮影に関する機能を自由に設定し、マイモードとして登録します。P、A、S、Mモードで使用中に、設定している内容をマイモードとして登録することもできます。

マイモードを設定してモードダイヤルを回りにすると、その設定で撮影することができます。マイモード設定は、マイモード1~4まで4種類のパターンが設定できます。マイモード1のみ初期値が設定されています。

●マイモード設定が適応される項目

マイモード設定が 可能な項目	初期値	参照頁	マイモード設定が 可能な項目	初期値	参照頁
P/A/S/M/S-Prg	Р	P.48	デジタルズーム	オフ	P.60
絞り値	F 2.8	P.70	フルタイムAF	オフ	P.75
シャッタ速度	1/1000	P.71	AF方式	iESP	P.74
露出補正	0.0	P.106	セルフポートレート	オフ	P.92
LCD*1	オン	_	パノラマ	オフ	P.93
ズーム位置* ²	42mm	_	合成ツーショット	オフ	P.95
フラッシュ	オート	P.61	ファンクション撮影	オフ	P.97
セルフタイマー	オフ	P.88	撮影情報表示	オフ	P.152
AF/MF	AF	P.79	ヒストグラム表示	オフ	P.115
測光	ESP	P.81	スチル画質	HQ	P.100
マクロ	オフ	P.86	ホワイトバランス	オート	P.107
ドライブ	単写	P.89	WB補正	補正なし	P.110
ISO感度	オート	P.105	シャープネス	±0	P.111
フラッシュ補正	0.0	P.68	コントラスト	±0	P.112
スローシンクロ	先幕 効果	P.67	彩度	±0	P.113
ノイズリダクション	オフ	P.114	スチル録音	オフ	P.98

^{*1} 電源を入れたときの液晶モニタのオン/オフを設定します。

^{*2} 厨 モードでのズーム位置の設定は、42mm/50mm/100mm/200mm/420mm の中から選択できます。(表示されるズーム位置は35mmカメラの焦点距離 換算値です。)

モードダイヤル設定 🥎 🔦 📤 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [マイモード設定] を選択し、⑥を押します。
 「メニューの操作方法」(P.38)



2 ② ⑤ を押してマイモード設定の種類を選択し、 **②**を押します。

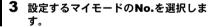
現設定 現在のカメラの設定を一括して

登録します。

クリア 現在登録されている設定を初期 値に戻します。

カスタム 1つずつ機能を登録します。

• マイモード登録画面が表示されます。



・ ② ⑤ を押して [マイモード1] ~ [マイモード4] を選択し、⑥ を押します。



●手順2で[現設定]を選択

- **4** ② ⑤ を押して [登録] を選択し、③ を押します。
 - 選択したマイモードに現在のカメラの設 定が登録されます。



●手順2で [クリア] を選択

- **4** ②⑤を押して [クリア] を選択し、 ◎を押します。
 - 選択したマイモードに登録されている設 定がクリアされます。

何も登録されていないとマイモード撮影で選択できません。



●手順2で [カスタム] を選択

- 4 ②③を押してマイモードに設定する カスタム設定項目を選択し、⑥を押 します。
 - カスタム設定項目については、「マイモード設定が適応される項目」(P.147)を参照してください。



- ・設定内容が保存されます。
- ・必要に応じて他のカスタム設定項目の設定も変更します。



5 すべての設定が終了したら
 ⑤を押します。

- ・手順2の画面に戻ります。
- 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



• 「現設定」で設定を登録したときに、ズームの位置がずれる場合があります。ズームの位置は、「マイモード設定」内の「ズーム位置」の5つの設定値のうち、現在使用しているズームの設定値に近い値になります。

カードのフォーマット

カードをフォーマットします。フォーマットとは、カードをこのカメラで書 き込みできるように初期化することです。当社製以外のカードやパソコンで フォーマットしたカードを使用する場合は、必ずこのカメラでフォーマット してください。

フォーマットするとプロテクトをかけた画像を含むすべてのデータは消去 されます。すでに使用しているカードをフォーマットするときは大切なデー 夕を消さないようご注意ください。

モードダイヤル設定 🕽 💸 📤 🔰 🔊 A/S/M P

- 1 トップメニューから [モードメ ニュー] → [カード] → [カードセッ トアップ]→を選択し、向を押します。 「メニューの操作方法」(P.38)
 - フォーマット画面が表示されます。



モードダイヤル設定 AUTO

トップメニューから☆を押して [カードセットアップ] を選択 します。

モードダイヤル設定

トップメニューから「モードメニュー] → 「カード] → 「カー ドセットアップ] →を選択し、必を押します。 ② ⑤ を押して [フォーマット]を選択し、○○を押します。

応診 「メニューの操作方法」(P.38)

2 <a>☆ を押して [フォーマット] を選択し、<a>③を押します。

画面に処理中のバーが表示され、フォーマットされます。





フォーマット中は絶対に次のことをしないでください。カードが 使用できなくなるおそれがあります。

電池/カードカバーを開ける/電池を取り外す/ACアダプタの抜き差しをする(カメラに電池が入っている、いないにかかわらず絶対にしないでください。)

情報表示-画像の詳細情報を表示する

画像の詳細情報を約3秒間表示します。表示される情報の内容については、 「ビューファインダと液晶モニタの表示」(P.17)を参照してください。

モードダイヤル設定 🐧 💸 🛕 🕇 MAY A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー] → [撮影] → [撮影情報表 示] → 「オフ] または 「オン] を選 択し、鯔を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)



モードダイヤル設定

トップメニューで図を押すと詳細情 報が表示されます(オン)。

再度(音)を押してトップメニューを表示させて、分を押すと詳細情報が 表示されなくなります (オフ).

例) 再生モード



情報表示オンの時



情報表示オフの時



- ・このカメラ以外で撮影した画像は、トーモードで情報表示オン時で もすべての情報が表示されないことがあります。
- 注意 ・ヒストグラム表示が設定されているときは、情報表示のオン/オ フに関わらずヒストグラムが表示されます。
 - DPOFを使用せずにプリントサービスを利用する場合に指定する ファイル番号は、▶モードで情報表示をオンにしたときに表示さ れます。 **I**SF 「プリント予約とは」(P.163)

モニタ調整ー液晶モニタとビューファインダの明るさを調整する

液晶モニタとビューファインダの明るさを見やすいように調整します。 液晶干二タとビューファインダは別々に明るさを調整することができます。

モードダイヤル設定 🐧 💸 📤 ಶ 😭 🔊 A/S/M P 🕨

1 トップメニューから [モードメ ニュー] → [設定] → [モニタ調整] を選択し、፟∅を押します。 **■** 「メニューの操作方法」(P.38)



- 2 液晶モニタ、またはビューファイン ダを見ながら②◎●を押して明るさを す。
 - を押すと明るくなり、⑤を押すと暗く なります。
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



レックビューー撮影後すぐに画像を確認する

撮影した直後に画像を液晶モニタに表示するかどうか設定します。

- オン 撮影した画像をカードに記録中に表示します。撮影した画像の簡単 なチェックに便利です。レックビュー中でもすぐに次の撮影に入れます。
- **オフ** 記録中の画像は表示されません。次の撮影のために被写体を追いながら撮影する場合に便利です。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🛦 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [レックビュー] → [オフ] または [オン] を選択し、
⑤を押します。

応 「メニューの操作方法」(P.38)

再度(音)を押すと、メニューが終了します。



スリープ時間-待機状態に入るまでの時間を設定する

カメラは、何も操作しない状態で、設定した時間が経過するとスリープモード (待機状態) になり、動作を停止します。スリープモードを解除するには、シャッターボタン、十字ボタンなどいずれかのボタンを操作してください。

モードダイヤル設定 🥎 💸 📤 ಶ 🏔 My A/S/M P

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [スリープ時間] → [30秒] [1分] [3分] [5分] [10分] から選択し、②を押します。 ©3 「メニューの操作方法」(P.38)
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。





- ACアダプタを使用しているときは、スリープモードになりませ
- ・ **ト**モードでは、設定にかかわらず3分経過するとスリープモードになり、液晶モニタが消灯します。
 - ・自動再生をしているときは、30分経過するとスリープモードになりなり、液晶モニタが消灯します。

<u>ビープ音-警告音や操作</u>音を設定する

カメラが発する警告音や操作音を消すことができます。

モードダイヤル設定 🥎 💸 📤 ಶ 🎛 🔊 A/S/M P 🕞

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [ビープ音] → [オン] または [オフ] を選択し、③ を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)

再度

を押すと、メニューが終了します。



PW ON / OFF設定 – 起動時と終了時の画面を設定する

電源を入れたときと切ったときに表示される画面を設定します。自分で画像を登録して設定することもできます。 📭 「画面登録 – 起動時と終了時に表示される画面を登録する」 (P.158)

オフ 画面表示なし

- 1 初期設定
- 2 自分で登録した画像が選択できます。何も登録されていないと、電源を入れたとき/切ったときに何も表示されません。

モードダイヤル設定 🥎 💸 📤 ಶ 🕾 🔊 A/S/M P 🗈

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [**PW ON/OFF** 設定] → [オフ] [1] [2] から選択 し、**③を押します**。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)

再度()を押すと、メニューが終了します。



画面登録-起動時と終了時に表示される画面を登録する

電源を入れたときと切ったときに表示される画面を登録します。カードに保存されている画像から登録することができます。登録した画面を表示するときはPW ON / OFF設定を行います。

『PW ON / OFF設定 - 起動時と終了時の画面を設定する」(P.157)

モードダイヤル設定

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [画面登録] を 選択し、Ŷを押します。

応 「メニューの操作方法」(P.38)

すでに画像が登録されている場合は、登録済みの画像を解除して新たに画像を登録するかどうか確認するメッセージが表示されます。画面を登録する場合は「解除する」を選択し、③を押します。「解除しない」を選ぶとメニューに戻ります。





- **2** 十字ボタンで登録する画像を選択し、<a>(<a>(<a>) を押します。
- **3** ②⑤を押して [決定] を選択し、⑤ を押します。
 - 画面登録され、メニューに戻ります。
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



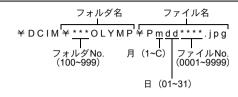


このカメラで正しく再生できない画像およびムービーコマは、画 面登録できません。

能

ファイル名メモリーーファイル名をリセットする

記録される画像に、ファイル名とそのファイルが入るフォルダ名がカメラ内部で自動的に生成されます。ファイル名とフォルダ名はそれぞれファイルNo. (0001-9999)、フォルダNo. (100-999) を含み、以下のように付けられます。



ファイル名の「月」の表記は、1月~9月は1~9、10月はA、11月はB、12月はCとなります。

フォルダNoとファイルNoの付け方は、[リセット] [オート] の2種類あります。パソコンで画像を取り込む際に、扱いやすい方をお選びください。

ファイル名メモリーの設定

- **リセット** カードを入れ換えたときにフォルダNo、ファイルNoが両方ともリセットされます。フォルダNo.は「No.100」に、ファイルNo.は「No. 0001」に戻ります。カード別に画像を管理するときに便利です。
- オート カードを入れ換えても、フォルダNo、ファイルNoとも前のカード から継続されます。複数のカードを管理するときでも、ファイル 名が重複することがありません。すべての画像を通し番号で管理 するのに便利です。

モードダイヤル設定 🥎 💸 📤 ಶ 🎛 📝 A/S/M P

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [ファイル名メモリー] → [リセット] または[オート] を選択し、⑥を押します。
 『③「メニューの操作方法」(P.38)
 - 再度@を押すと、メニューが終了します。





- ファイルNo.が9999を超えるとファイルNo.は0001に戻り、フォル ダNoが変わります。
- 最大のフォルダ№999、ファイル№9999に達すると、カードに残 量があっても撮影可能枚数が0になり撮影できません。新しい カードに取り換えてください。

ピクセルマッピングー画像処理機能をチェックする

CCDと画像処理機能のチェックを同時に行います。この機能は、すでにT 場出荷時に調整済みのため、お買い上げ後すぐに調整する必要はありませ ん。調整は、年に一度を目安とし、最適な効果を得るため、撮影・再生直後 より1分以上時間を空けて実行します。

モードダイヤル設定 🎧 💸 📤 ಶ 🎥 🔊 A/S/M P

- トップメニューから [モードメ ニュー] → [設定] → [ピクセルマッ ピング]を選択し、必を押します。
 - 「スタート」と表示されます。



• ピクセルマッピング実行中のバーが表 示されます。終了するとモードメニュー に戻ります。







誤って処理中にカメラの電源を切ってしまった場合は、必ずもう 一度このチェックを行ってください。

m/ft設定-距離の単位を選択する

マニュアルフォーカスモード時の画面に表示される距離の単位を選択します。

m 長い距離はメートル、短い距離はセンチで表示します。ft 長い距離はフィート、短い距離はインチで表示します。

モードダイヤル設定 🌎 🗞 🛦 ಶ 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [m/ft] → [m] または [ft] を選択し、③を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.38)

再度響を押すと、メニューが終了します。



ビデオ出カービデオ出力方式を選択する

お使いのテレビの映像信号に合わせて、NTSCまたはPALを選択します。海外でテレビに接続して再生するときに、設定を合わせてください。「ビデオ出力」はAVケーブルを接続する前に選択してください。間違った映像(ビデオ)信号を選択すると、テレビで画像が正しく再生できません。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🛦 ಶ 🍄 A/S/M P 🕞

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [ビデオ信号] → [NTSC] または [PAL] を選択し、③を押します。
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。





ヘ ヒント

主な国と地域のテレビ映像信号 カメラを接続する前に、あらかじめご確認ください。 NTSC 日本、台湾、韓国、北米 PAL ヨーロッパ諸国、中国

9 プリント予約

プリント予約とは



プリント予約とは、カード内の画像にプリントする枚数や日付を印刷する指 定を記憶させることです。

プリント予約をすると、DPOF対応のプリンタやDPOF対応のプリント ショップで簡単にプリントすることができます。

DPOFとは、デジタルカメラの自動プリントアウト情報を記録するための規格で、プリントショップや家庭でのプリントアウトで自動プリントが可能なように、プリントしたい画像や枚数などの指定をカードに記録します。

プリント予約した画像は以下の方法でプリントできます。

DPOF対応のプリントショップでプリントする

予約されている内容に従ってプリントできます。

DPOF対応のプリンタでプリントする

パソコンを使わずに、専用プリンタから直接プリントできます。詳しくはお 使いのプリンタの取扱説明書をご覧ください。PCカードアダプタが必要な 場合もあります。

─ DPOF を使用せずにプリントサービスを利用される方へ

写真店などのプリントサービスをご利用になる場合は、プリントする画像は必ずファイル番号で指定してください。コマ番号で指定すると間違った画像がプリントされる場合があります。

ファイル番号は情報表示をオンにしたときに表示されます。

(例) FILE: 100-0016

フォルダの通し番号 画像の通し番号



パソコンやプリンタの解像度には一般的に1インチあたりの点(ピクセル)の数が用いられ、dpi(dot per inch)と呼ばれています。同じ画像をプリントしても、プリント時のdpiの値を大きくすることでより鮮明に印刷することができますが、撮影された画像のピクセル数は変わらないため、実際に印刷されるサイズは小さくなります。その画像を拡大してプリントすることもできますが、画質は粗くなります。

プリントすることを前提として撮影するときや、大きいサイズでプリントしたいときは、撮影時の画質モードをできるだけ高いものに設定することをおすすめします。 LG 「画質モード」(P.100)



- 他のDPOF機器で設定されたDPOF予約内容をこのカメラで変更することはできません。予約した機器で変更してください。
- 注意 ・他の機器でDPOF予約されているファイルがある場合、このカメラで新たにDPOF予約を行うと、以前に予約した内容は消去されます。
 - カードに空き残量が少ないと予約できない場合があります。「カード残量がありません」と表示されます。
 - DPOF予約で予約できる枚数は、1枚のカードにつき999枚までです。
 - 「この画像は再生できません」と表示される画像でも、プリント予約を設定できることがあります。その場合、1コマ再生だとプリント予約マーク(凸)は表示されません。複数の画像を表示(インデックス表示)しているときは、凸マークが表示され、プリント予約を確認できます。
 - プリンタまたはプリントショップにより、一部機能が制限されることがあります。
 - TIFF で記録された画像は、プリントできない場合があります。
 - プリント予約は、カードに予約を記録するときに時間がかかることがあります。

全コマ予約

カードの中の全画像をプリント予約します。プリントする枚数と撮影日時の プリントを指定することができます。

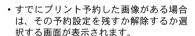
モードダイヤル設定

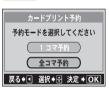
- 静止画を再生します。
 - ■②で 「静止画を見る」(P 117)
 - ♥のついた画像はプリント予約できません。



2 トップメニューから [モードメ ニュー] → [再生] → [プリント予約] を選択し、必を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)

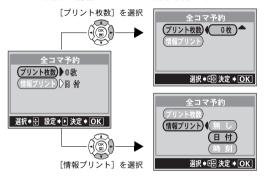




- 3 △ ⑤ を押して、[全コマ予約] を選択し、⑥ を押します。
- **4** ② ⑤ を押して、[プリント枚数] [情報プリント] から選択し、 ₽を押します。

プリント予約

5 プリント枚数、情報プリントの設定を行います。



●プリント枚数を設定するには

- △⑤を押してプリント枚数を設定し、⑥を押します。
- : 枚数が増えます。
- 気 : 枚数が減ります。

●情報プリントを設定するには

- ②⑤を押して [無し] [日付] [時刻] から選択し、⑥を押します。
 無し 画像のみプリントされます。
- **日付** すべての画像に撮影年月日が付加されてプリントされます。
- **時刻** すべての画像に撮影時刻が付加されてプリントされます。
- プリント枚数、情報プリントの設定後、圖を押すと、メニュー画面に戻ります。

1コマ予約

選択した画像のみをプリント予約します。プリントする画像を表示してプリ ント枚数を設定します。

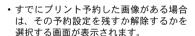
モードダイヤル設定

- 静止画を再生します。
 - ■で記する。
 「静止画を見る」(P.117)
 - ♥ のついた画像はプリント予約できませ hi



2 トップメニューから [モードメ ニュー] → [再生] → [プリント予約] を選択し、必を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.38)





- 3 △ ⑤ を押して、[1コマ予約] を選択し、⑥ を押します。
- 4 プリント予約したいコマを十字ボタ ンを使って選択し、圖を押します。



5 プリント予約したい内容に応じて、十 字ボタンで項目を選択します。

詳細予約 プリント枚数、情報プリント、

トリミングを設定します。予約

が設定され、手順6へ進みます。 **1枚予約** プリント枚数が 1 枚の設定のみ

です。情報プリント、トリミングの設定はありません。→手順の

グの設定はありません。→手順9

予約解除 表示されている画像のプリント予約を解除します。

→「プリント予約の解除」(瓜舎 P.172) **予約終了** プリント予約を終了します。→手順11

6 ②③を押して、[プリント枚数] [情報プリント] [トリミング] から選択し、必を押します。



1コマ予約メニュー画面



7 プリント枚数、情報プリント、トリミングの設定を行います。

●プリント枚数を設定するには

⑤ を押してプリント枚数を設定し、圖を押します。

◎ :枚数が増えます。

② :枚数が減ります。



●情報プリントを設定するには

◎⑤を押して [無し] [日付] [時刻] を選択し、圖を押します。

無し 画像のみプリントされます。

日付 プリント予約したすべての画像に撮影 年月日が付加されてプリントされます。

時刻 プリント予約したすべての画像に撮影 時刻が付加されてプリントされます。



●トリミングをするには

№ 「トリミング」(P.170)

- 8 プリント枚数、情報プリント、トリミングの設定後、
 参を押すと、プリント予約が設定され、手順4の画面に戻ります。

 - 他の画像を続けてプリント予約するときは、手順4~8を繰り返します。
- 9 ③を押して1コマ予約メニュー画面を表示させます。
- 10 を押して [予約終了] を選択します。
 - カードプリント予約画面に戻ります。





11 再度®を押すと予約確認の画面が表示され、もう一度®を押すと、プリント予約を終了します。



撮影した画像の一部を拡大してプリントします。

モードダイヤル設定



1 1コマ予約画面で ② ⑤ を押して [トリミング] を選択し ♀ を 押します。

■窓 「1コマ予約」(P.167)

• すでにトリミングが設定されている場合 は、トリミング画面が表示されますので、 ◎ ⑤ を押して [再設定] を選択し、◎ を 押します。



- 2 +字ボタンとズームレバーを使っ て、トリミングの位置とサイズを決 めます。
 - (本) (本) を押してトリミングする位置 を移動します。
 - ズームレバーをW側またはT側に動かし てトリミングのサイズを決めます。トリ ミング枠が最大、または最小になると枠 の縦横が変わります。





9

プリント予約

4 △ ⑤ を押して [決定] を選択し、 ⑥ を押します。

決定 設定されているトリミングを保

存します。1コマ予約画面に戻 ります。

再度トリミングをし直します。 再設定

→手順2

中止 設定されているトリミングを解

除します。1コマ予約画面に戻ります。

- **5** (※)を押すとプリント予約が設定され、画像の選択に戻ります。 再び巛を押します。
- 6 ◎を押して [予約終了] を選択します。
 - カードプリント予約画面に戻ります。
 - れ、もう一度回を押すと、プリント予約を 終了します。





- プリントされる画像の大きさは、プリンタの設定によります。トリ ミングの大きさが小さいと、プリントするときの拡大率が大きくな るため、プリント画像は粗くなります。
- 詳細なクローズアッププリントを行うためには、TIFF、SHQ、HQ の画質モードでの撮影をおすすめします。
- 元の画像はトリミングされていません。トリミングに対応していな いプリンタでは、通常のプリントになります。
- トリミングを設定した画像を回転再生しないでください。トリミン グで指定した範囲が変わります。
- 3:2で記録されている画像も、横と縦の比が4:3に固定されます。

カード内の画像のプリント予約を解除します。

すべてのプリント予約を解除する方法と選んだ画像のプリント予約だけを 解除する方法があります。

●すべての予約の解除

モードダイヤル設定

トップメニューから [モードメ ニュー]→[再生]→[プリント予 約]を選択し、**分を押します**。 「メニューの操作方法」(P.38)



- **2** ② ⑤ を押して [解除する] を選択し、 ⋒を押します。
 - プリント予約した画像がない場合は、こ の画面は表示されません。



プリント予約

- 3 ②を押して、モードメニューに戻ります。
 - ・

 ⑥を押すと、メニューが終了します。

●1コマ予約の解除

モードダイヤル設定

- **1** トップメニューから [モードメニュー] → [再生] → [プリント予約] を選択し、⑥を押します。
 - 「メニューの操作方法」(P.38)
- 2 △ ⑤ を押して [解除しない] を選択し、⑥ を押します。
 - プリント予約した画像がない場合は、この画面は表示されません。



1枚予約

詳細予約

- **3** ② ⑤ を押して [1コマ予約] を選択し、◎ を押します。
- - 1コマ予約メニュー画面が表示されます。



予約終了

- 5 ②を押して[予約解除]を選択します。
 ・プリント予約が解除され、手順4の画面に
 - フリント予約が解除され、手順4の画面に 戻ります。
- - 1コマ予約メニュー画面が表示されます。
- **7** ②を押して [予約終了] を選択します。
 - ・メニュー画面に戻るまで、繰り返し ② を押します。 ③ を押すと、メニューが終了します。

10 ダイレクトプリント ダイレクトプリントについて

カメラをPictBridge対応プリンタにUSBケーブルで接続して、撮影した画像を直接プリントすることができます。プリントする画像の選択やプリント枚数の設定は、カメラとブリンタを接続した状態で、カメラの液晶モニタを見ながら操作します。また、プリント予約の設定内容を使って、ブリントすることもできます。 LS プリント予約」(P.163) は使いのプリンタがPictBridgeに対応しているかどうかは、プリンタの取扱説明書でお確かめください。

PictBridgeとは…異なるメーカーのプリンタとデジタルカメラを接続し、 画像を直接プリントすることを目的とした規格です。

標準設定とは...PictBridge対応プリンタには、それぞれプリント条件の標準 設定があります。各設定画面 (P.179~185) で [凸標準設定] を選択する と、この設定にしたがってプリントされます。標準設定の内容については、 お使いのプリンタの取扱説明書をご覧になるか、プリンタメーカーにおたず ねください。



ヒント

プリントできる用紙の種類、用紙やインクカセットの取り付け方については、お使いのプリンタの取扱説明書をご覧ください。

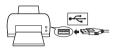


- 電源には別売のACアダプタのご使用をおすすめします。電池をご使用の場合は、十分に充電された電池をお使いください。プリンタと通信中にカメラが動作を停止すると、プリンタが誤動作したり、画像データを壊すことがあります。
- ムービーはプリントできません。
- USBケーブルを取り付けているときは、カメラはスリープモード (待機状態) になりません。

カメラをプリンタに接続する

付属のUSBケーブルで、カメラをPictBridge対応プリンタに接続します。

1 プリンタの電源を入れて、プリンタの USBポートに、カメラに付属の専用 USBケーブルのプリンタ接続側のプラグを差し込みます。



- プリンタの電源の入れ方およびUSB端子の位置は、お使いのプリンタの取扱説明書でご確認ください。
- 2 カメラのモードダイヤルを▶に合わせ、専用USBケーブルをカメラの USB端子に差し込みます。



- 3 カメラのパワースイッチを押して、 カメラの雷源を入れます。
 - カメラの液晶モニタが点灯し、USBケーブルの接続先の選択画面が表示されます。



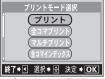
- **4** ② ⑤ を押して [プリント] を選択し、 ⑥ を押します。
 - 「しばらくお待ちください」と表示された あと、カメラとプリンタが接続され、カメラの液晶モニタにプリントモード選択 画面が表示されます。プリントの設定は カメラの液晶モニタを見ながら操作しま す。 [図 「プリントする」(P.176) に進みます。





・USBモードがPCに設定されていると、プリントモード選択画面は表示されません。USBケーブルを抜いて、手順1からやり直してください。

カメラをPictBridge対応プリンタに接続すると、カメラの液晶モニタにプリントモード選択画面が表示されます。この画面でプリントモードを選択して、プリントします。選択できるプリントモードは、以下のとおりです。



プリントモード選択画面

プリント 選択した画像をプリントします。

┗️�� 「プリントモード∕マルチプリントモード」

(P.179)

全コマプリント カードの中の全画像をプリントします。

№ 「全コマプリントモード」(P.183)

マルチプリント 1枚の用紙に同じ画像を複数レイアウトして、プリントします。

TOKす。 NGT「プリントモード/マルチプリントモード」

(P.179)

全コマインデックス カードの中の全画像を一覧にして、インデックス形式

でプリントします。

■③ 「全コマインデックスモード/予約プリントモー

ド」(P.185)

予約プリント プリント予約の内容にしたがってプリントします。あ

らかじめプリント予約(P.163)された画像が無いと

きは、選択できません。

瓜3「全コマインデックスモード∕予約プリントモー

ド」 (P.185)

-プリントモードや各設定の内容について-

使用できるプリントモード、用紙サイズなどの設定項目は、お使いのプリンタによって選択できる項目が異なる場合があります。詳しくは、プリンタの取扱説明書をご覧ください。

10

簡単なプリント方法

ー番簡単なプリント方法を使って、1枚プリントしてみましょう。選択した 画像が1枚プリントされます。日付やファイル名はプリントされません。

- **1** プリントモード選択画面 (P.176) で、② ⑤ を押して [プリント] を 選択し、圖 を押します。
 - プリント用紙設定画面が表示されます。



- 2 ②⑤を押して用紙サイズを選択し、⑥を押します。
 - プリント用紙設定画面が表示されないときは、用紙サイズとフチまたは分割数の設定は標準設定になります。→手順4へ進みます。
- 3 △◇を押してフチの有無を選択し、⑥を押します。
 - **有り(□)** 用紙の周辺に余白を付けて プリントします。
 - **無し(□)** 用紙いっぱいにプリントします。
- **4** ③ P を押してプリントする画像を選択し、③ を押します。
 - プリント画面が表示されます。







5 △ ⑤ を押して [プリント] を選択し、 響を押します。

- プリントが開始されます。
- ・[中止] を選択して (※) を押すとプリント モード選択画面に戻ります。
- プリントが終了すると手順4に戻ります。 手順4、5を繰り返して、プリントを続け ることができます。



ダイレクトプリント

プリントモード/マルチプリントモード

- **1** プリントモード選択画面で、② ⑤ を 押して [プリント]、または [マルチ プリント] を選択し、⑥ を押します。
 - ・プリント用紙設定画面が表示されます。



- 2 ②⑤を押して用紙サイズを選択し、必を押します。
 - プリントモードの場合→手順3へ進みます。
 - マルチプリントモードの場合 →手順4へ准みます。
 - プリント用紙設定画面が表示されないときは、サイズとフチまたは分割数の設定は標準設定になります。→手順5へ進みます。
- 3 ② ⑤ を押してフチの有無を選択し、⑥ を押します。→手順5へ進みます。
 - **有り(□)** 用紙の周辺に余白を付けてプリントします。
 - **無し(□)** 用紙いっぱいにプリントします。
- **4** ② ⑤ を押して分割数を選択し、⑥ を押します。
 - 設定可能な分割数は、手順2で選択した用 紙サイズやプリンタの種類によって異なります。



プリントモードの画面





5 ②②を押してプリントする画像を選択します。

ズームレバーをW側に回すと、インデックス表示されます。インデックスから画像を選択することもできます。



6 予約方法を選択します。

1枚予約 選択している画像を標準設定で予約します。プリント枚数 は1枚です。

詳細予約 選択している画像のプリント枚数を設定してプリント 予約します。日付やファイル名の付加、画像のトリミ ングなどの設定もできます。

●1枚予約する

◎を押します。

山が表示されている画像のときに②を押すと、予約が解除されます。

予約マークが表示されます。



●詳細予約する

- ① ⑤を押します。
 - プリント情報設定画面が表示されます。
- ② ② 参を押して設定したい項目を 選択し、 必を押します。
 - ②⑤を押して設定を変更し、⑥を押します。

プリント枚数 プリント枚数を設

定します。枚数は10枚まで設定できま

す。

日付(②) [有り]を選択すると、画像に日付が付加されて プリントされます。

ファイル名 (回) [有り] を選択すると、画像にファイル名が付加されてプリントされます。

トリミング(☆) 撮影した画像の一部を拡大してプリントします。 **☞** 「トリミングするには」(P.187)

- ・マルチプリントモードでは、[日付][ファイル名] の設定はできませ λ 。
- ③ 詳細予約の設定が終了したら、圖を押します。
 - 手順5の画面に戻ります。
- ・複数の画像をまとめてプリントまたはマルチプリントするときは、手順5と手順6の「1枚予約」と「詳細予約」を繰り返して、プリントする画像をすべて選択します。
- マルチプリントモードでは、**囲**が表示されます。



7 இを押します。

• プリント画面が表示されます。

8 プリントします。

②⑤ を押して [プリント] [中止] から 選択し、③を押します。

プリント プリントを開始します。

中止

設定した内容が取り消され、プ リントモード選択画面に戻り ます。



プリントが終了すると、プリントモード選択画面に戻ります。「ダイレクトプリントを終了する」(P.188)

●プリントを途中で中止するには

プリンタへデータを転送中に圏を押すと、プリント続行、または中止の選択画面が表示されます。プリントを中止するには、②⑤を押して[中止]を選択し、圏を押します。



全コマプリントモード

- プリントモード選択画面で、
 畑して [全コマプリント] を選択し、
 を押します。
 - プリント用紙設定画面が表示されます。
- **2** ② ⑤ を押して用紙サイズを選択し、 ② を押します。
 - プリント用紙設定画面が表示されないときは、サイズとフチの設定は標準設定になります。→手順4へ進みます。
- **3** ② ⑤ を押してフチの有無を選択し、 ⑥ を押します。

有り(回) 用紙の周辺に余白を付けて プリントします。

無し() 用紙いっぱいにプリントします。

プリント情報設定画面が表示されます。

- **4** ② ⑤ を押して設定したい項目を選択 し、 ⑥ を押します。
 - ②⑤ を押して設定を変更し、⑥ を押します。
 - プリント情報設定ができないプリンタの 場合は、手順6へ進みます。
 - ・プリント枚数は各1枚です。

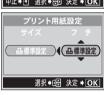
日付((**(**(**(**(**)**)) 「有り]を選択する

と、画像に日付が付加されてプリントされます。 ファイル名(「回」 [有り] を選択すると、画像にファイル名が付加されてプリントされます。

- 5 இを押します。
 - プリント画面が表示されます。







プリント情報設定



6 プリントします。

②⑤を押して「プリント]「中止」から 選択し、一般を押します。

プリント プリントを開始します。

中止

設定した内容が取り消され、プ リントモード選択画面に戻り ます。



• プリントが終了すると、プリントモード選択画面に戻ります。 **□**る
 「ダイレクトプリントを終了する」 (P.188)

●プリントを途中で中止するには

プリンタヘデータの転送中に圏を押すと、プリ ント続行、または中止の選択画面が表示されま す。プリントを中止するには、②⑤を押して [中止] を選択し、(※)を押します。



ダイレクトプリント

全コマインデックスモード/予約プリントモード

- 1 プリントモード選択画面で、◎⑤を押して[全コマインデックス]、または[予約プリント]を選択し、⑥を押します。
 - プリント用紙設定画面が表示されます。
- 2 ②⑤を押して用紙サイズを選択し、 №を押します。
 - プリント用紙設定画面が表示されないときは、サイズとフチの設定は標準設定になります。→手順4へ進みます。
- **3** ② ⑤ を押してフチの有無を選択し、 ◎ を押します。

有り(回) 用紙の周辺に余白を付けて プリントします。

無し(□) 用紙いっぱいにプリントします。

- プリント画面が表示されます。
- ・全コマインデックスモードでは、フチの選択はありません。②を押して手順4に進みます。
- **4** プリントします。
 - ② を押して [プリント] [中止] から 選択し、③ を押します。

プリント プリントを開始します。 中止 設定した内容が取り消され、プ リントモード選択画面に戻り ます。



プリントが終了すると、プリントモード選択画面に戻ります。『ダイレクトプリントを終了する』(P.188)







●プリントを途中で中止するには

プリンタへデータの転送中に圖を押すと、プリント続行、または中止の選択画面が表示されます。プリントを中止するには、②②を押して[中止]を選択し、圖を押します。



トリミングするには

プリントモード/マルチプリントモード (P.179) の詳細予約でトリミングを設定するときは、以下の手順で行います。

- 1 十字ボタンとズームレバーを使って、トリミングの位置とサイズを決めます。
 - ②③②②を押してトリミングする位置を移動します。
 - ズームレバーをW側またはT側に回して トリミングのサイズを決めます。トリミング枠が最大、または最小になると枠の 縦横が変わります。
 - すでにトリミングが設定されている場合は、トリミング画面が表示されますので、②⑤を押して[再設定]を選択し、⑥を押します。





2 (*)を押します。

再設定

3 ② ⑤ を押して [決定] を選択し、③ を押します。

決定 設定されているトリミングを保

存します。

再度トリミングをし直します。 →手順1に戻ります。

解除 設定されているトリミングを解除します。

(※)を押すとトリミングが設定され、プリント情報設定画面に戻ります。



- ・プリントされる画像の大きさは、プリンタの設定によります。トリミングの大きさが小さいと、プリントするときの拡大率が大きくなるため、プリント画像は粗くなります。
- 詳細な拡大プリントを行うためには、TIFF、SHQ、HQの画質モードでの撮影をおすすめします。

実行 **◆ OK**

ダイレクトプリントを終了する

プリントが終了したら、カメラをプリンタから取り外します。

1 プリントモード選択画面で、③を押します。



• メッセージが表示されます。



2 カメラのパワースイッチを押して、電源を切ります。



3 カメラからUSBケーブルを抜きます。



4 プリンタからUSBケーブルを抜きます。

10

<u>エラーコードが表示されたときは</u>

ダイレクトプリント設定中およびプリント中にカメラの液晶モニタにエラーコードが表示されたときは、以下のように対応してください。 対処方法については、お使いのプリンタの取扱説明書もご覧ください。

液晶モニタ表示	原因	こうしましょう
◯☆ 接続されていません	カメラがプリンタに正し く接続されていません。	カメラとプリンタを正し く接続し直してくださ い。
達 用紙がありません	用紙切れです。	用紙をプリンタに補充し てください。
インクがありません	インク切れです。	インクをプリンタに補充 してください。
8√ 紙づまりです	用紙が詰まっています。	詰まった用紙を取り除いてください。
プリンタの設定が 変更されました	プリンタ側で用紙カセットを取り出すなどの操作 をした。	プリントの設定中には、 プリンタの操作はしない でください。
 プリンタエラーです	エラーが発生しました。	カメラとプリンタの電源 を切り、プリンタの状態 を確認してから再度電源 を入れ直してください。

?

トント

その他のエラーコードが表示されたときは、「エラーコード表示」 (P.190) をご確認ください。

11その他

エラーコード表示

液晶モニタ表示	原因	こうしましょう
丁 カードを 認識できません	カードが入っていませ ん。 または認識できません。	カードを入れてください。またはカードを正しく入れ直してください。 それでもこの表示が消えないときはカードをフォーマットしてください。 フォーマットできない場合、このカードはご使用になれません。
!! このカードは 使用できません	カードに問題がありま す。	このカードは使用できません。新しい カードを入れてください。
[] 書き込み禁止に なっています	カードが書き込み禁止 になっています。	パソコンを使って読み取り専用の設定 がされています。再度パソコンを使って 設定を解除してください。
! 撮影可能枚数が 0です	カードの撮影可能枚数、 または時間が0のため、 撮影できません。	カードを交換するか、不要な画像を消してください。大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでください。
[] カード残量が ありません	カードに空き容量がな く、プリント予約やファ ンクション撮影など新 たな記録をすることが できません。	カードを交換するか、不要な画像を消してください。大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでください。
() 画像が記録 されていません	カードに記録画像がな いため画像が再生でき ません。	カードに画像が記録されていません。撮 影してから再生してください。
! この画像は 再生できません	選択した画像に問題が あり、再生できません。	パソコンの画像ソフトなどで再生して ください。それでも再生できない場合 は、画像ファイルの一部が壊れていま す。
カードカバーが 開いています	電池/カードカバーが開いています。	電池/カードカバーを閉めてください。
カードセットファブ 電流オフ (i フォーマット) 連択+8 実行+(OK)	カードがフォーマット されていません。	カードをフォーマットしてください。 フォーマットすると、カード内のデータ はすべて消去されます。

11

その

●準備操作

故障かな?と思ったら

原因	こうしましょう	参照ページ
カメラが動かない。	/ボタンを押しても動作しない	
電源が切れている	パワースイッチを押して、電源を入れてください。	P.29
電池残量が少なく なった	電池を充電してください。	P.23
寒さで電池の性能が 一時的に低下した	電池をポケットに入れるなどして温めてからご 使用ください。	-
カメラがスリープ モード (待機状態) に なっている	シャッターボタンやズームレバーを操作してください。	P.29
パソコンに接続して いる	パソコンと接続中、カメラは動作しません。	1

●撮影

<u>■ 140, 170</u>		
原因	こうしましょう	参照ページ
シャッターボタンを	を押しても撮影ができない	
電池残量が少なく なった	電池を充電してください。	P.23
再生モードになって いる	モードダイヤルを▶以外にしてください。	P.48
フラッシュの充電が 完了していない	ー度シャッターボタンから指をはなし、 4 (フラッシュ充電中)マークの点滅が終わってから撮影してください。	P.61
カードの容量がいっ ぱいになった	不要な画像を消すか、新しいカードを入れてください。大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでください。	P.137
撮影中やカードの書き込み中に電池がなくなった(液晶モニタが消灯した。または電池残量マークのみが点滅している。)	電池を充電してください。(カードアクセスランプが点滅中は、消灯するまでお待ちください。)	P.23
液晶モニタのメモリ ゲージがすべて点灯 している	メモリゲージの一番上が消灯するまで、お待ちく ださい。	P.20
カードに問題がある	「エラーコード表示」でご確認ください。	P.190

原因	こうしましょう	参照ページ
ビューファインダカ	が点灯しない	
液晶モニタが点灯し ている	ボタンを押してビューファインダに切り換えてください。	P.52
液晶モニタが点灯し	しない	
ビューファインダが 点灯している	□ボタンを押して液晶モニタを点灯させてください。	P.52
ビューファインダ、	または液晶モニタが見にくい	
ビューファインダの 視度調節が正しくな い	AFターゲットマークがはっきり見えるように調整してください。	P.35
カメラ内が結露 [*] して いる	電源を切ってしばらくおき、カメラ全体が環境温度になじんで乾燥するのを待ってからお使いください。	_
ビューファインダ、 または液晶モニタの 明るさの設定が適切 でない	モードメニューの「モニタ調整」でビューファインダ、または液晶モニタの明るさを調整してください。	P.153
太陽光の下である	太陽の光を手などでさえぎるか、ビューファイン ダを使って撮影してください。	1
撮影時にビューファ インダ、または液晶 モニタの画面に縦ス ジが入る	晴天下のような明るい被写体にカメラを向ける と、画面に縦スジが入ることがあります。故障で はありません。	_
画像ファイルに記録	录される日付が正しくない	
日時が設定されてい ない	日時を設定してください。お買い上げ時には日時 の設定はされていません。	P.33
電池を抜いて放置し ていた	電池を抜いた状態で約1日放置すると、日時設定が解除されます。もう一度、日時を設定してください。	P.23, 33
設定した機能が電源を切ると元に戻ってしまう		
「設定保持」の機能が 「しない」に設定され ている	「モードメニュー」の「設定」タブにある「設定保持」を「する」に設定してください。	P.139

原因	こうしましょう	参照ページ
ピントが合わない		
被写体との距離が近すぎる	被写体との距離をはなして撮影してください。 ズームがもっとも広角のときに7cmよりも近づいて撮影するときは、スーパーマクロモードに設 定してください。	P.86, 87
AFが苦手な被写体で ある	マニュアルフォーカスにして手動でピントを合 わせるか、フォーカスロックを使ってピントを合 わせてください。	P.79, 55
カメラ内が結露 [*] した	電源を切ってしばらくおき、カメラ全体が環境温度になじんで乾燥するのを待ってからお使いください。	-
液晶モニタが消灯し	た	
カメラがスリープ モード (待機状態) に なっている	シャッターボタンやズームレバーを操作してく ださい。	P.29
液晶モニタを消灯し て電源を切った	「モードメニュー」の「設定」タブにある「設定 保持」を「する」に設定されていると、電源を切 る前の状態が記憶されています。 液晶モニタを点灯させてから電源を切ってくだ さい。	P.52, 139

^{*} 結露: 外気が寒いときに空気中にある水蒸気が急速に冷やされて水滴になること。 カメラが冷えた状態で急に暖かい部屋などに入れた場合に発生します。

原因	こうしましょう	参照ページ		
フラッシュが発光し	フラッシュが発光しない			
フラッシュを閉じて いる	フラッシュボタンを押して、フラッシュを起こし てください。	P.61		
明るい被写体である	フラッシュを強制的に発光させたい場合は、フ ラッシュを「強制発光」に設定してください。	P.61		
オートブラケット撮 影が設定されている	オートブラケット撮影ではフラッシュはご使用 になれません。 ドライブメニューで他のモードに設定してくだ さい。	P.90		
ムービーモードに設 定されている	ムービーモードではフラッシュはご使用になれません。 29 以外の撮影モードにしてください。	P.57		
ファンクション撮影 の白板・黒板モード が設定されている	ファンクション撮影の白板・黒板モードではフラッシュはご使用になれません。	P.97		
スーパーマクロ撮影 をしている	スーパーマクロ撮影ではフラッシュはご使用に なれません。スーパーマクロを「オフ」に設定し てください。	P.87		
パノラマ撮影をして いる	パノラマではフラッシュはご使用になれません。 パノラマ撮影を解除してください。	P.93		
電池の消耗が早い	電池の消耗が早い			
寒い中で使用している	低温下では電池の性能が低下します。カメラを防寒具や衣類の内側に入れるなどして保温しながら使用してください。	_		
電池残量が正しく表 示されていない	カメラの消費電力が大きく変化する際、電池残量 の警告表示なしで電源が切れる場合があります。 電池を充電してください。	P.20, 23		

●画像の再生

原因	こうしましょう	参照ページ
		参照ベージ
撮影した画像のピン	レトが合っていない	
AFが苦手な被写体を 撮影した	マニュアルフォーカスにして手動でピントを合わせるか、フォーカスロックを使ってピントを合わせてください。	P.79, 55
シャッターボタンを 押すときにカメラが 動いてしまった (手 ぶれ)	カメラを正しく構え、シャッターボタンを静かに押して撮影してください。	P.36
フラッシュが必要な 暗い状況でフラッ シュを閉じていた	フラッシュを起こしてください。シャッター速度 が遅くなると手ぶれが起きやすくなります。三脚 をご使用になるか、フラッシュを「オート」にし て撮影してください。	P.61
レンズが汚れていた	レンズの汚れを拭きとってください。レンズブロワー(市販)でレンズのほこりを吹き払って、レンズクリーニングペーパー(市販)でやさしく拭いてください。レンズを汚れたままにしておくとかびが生えることがあります。	P.211
撮影した画像が明る	。 るすぎる	
フラッシュの設定が 「強制発光」になって いた	「強制発光」以外のフラッシュモードに設定して ください。	P.61
中央部に暗いものがある	中央部に暗いものがあると周辺部が明るく写ります。露出補正をアンダー(-)側に設定してください。	P.106
ISO 感度が高感度設 定になっている	ISO感度をオートまたは100などの低感度に設定してください。	P.105
A (M)モードで小さい絞り値になっている	絞り込んで(絞り値を大きくして)ください。または、 P モードに設定してください。	P.70
S (M) モードで遅い シャッター速度に設 定されている	シャッター速度を速くしてください。または、 P モードに設定してください。	P.71
-		

原因	こうしましょう	参照ページ	
撮影した画像が暗い			
フラッシュを指で 覆ってしまった。	カメラを正しく構え、フラッシュを覆わないよう に気をつけてください。	P.36	
撮りたいものがフ ラッシュ撮影範囲よ り遠かった	フラッシュ撮影範囲内で撮影してください。	P.62	
フラッシュを閉じて いる	フラッシュボタンを押して、フラッシュを起こし てください。	P.61	
逆光状態で小さい被 写体を撮影した	フラッシュを「強制発光」に設定するか、測光を 「スポット」に設定して撮影してください。	P.61, 81	
連写モードで撮影した	連写モードはシャッター速度の最長時間が短くなるので、暗い場所では通常よりも暗く写るおそれがあります。ドライブメニューで「単写」に設定してください。	P.89	
中央部に明るいもの がある	中央部に明るいものがあると全体が暗く写ります。露出補正をオーバー (+) 側に設定してください。	P.106	
A (M)モードで大き い絞り値になってい る	絞りを開いて(絞り値を小さくして)ください。 または、 P モードに設定してください。	P.70	
S (M) モードで速い シャッター速度に設 定されている	シャッター速度を遅くしてください。または、 P モードに設定してください。	P.71	
室内で撮影した画像	象の色がおかしい		
照明の色が影響した	照明に合わせてホワイトバランスを設定してく ださい。	P.107	
撮影する構図の中に 白の基準になるもの がなかった	白いものを入れて撮影するか、フラッシュを「強 制発光」に設定して撮影してください。	P.61	
ホワイトバランスの 設定を間違えた	照明に合わせて、もう一度ホワイトバランスを設 定し直してください。	P.108	
画像の一部が暗い			
レンズに指やスト ラップがかかってし まった	カメラを正しく構え、レンズに指やストラップがかからないように気をつけてください。	P.36	

原因	こうしましょう	参照ページ
画像のハレーション	ン部に不自然な色がつく	
紫外線の影響で輝度 差の大きい被写体 (木漏れ日、夜景で 明るいの色体。直射 日光下の金属の射 など)を撮影すると、 発生する場合があり ます。	 UV フィルターを使用します。全体の色再現バランスを崩す場合がありますので、左記の条件下のみでの使用をおすすめします。 画像をパソコンでレタッチします。フォトレタッチソフト (Photoshop, PaintShop Proなど)を使用して、レタッチします。不自然な色の部分をスポイトツールなどで抽出したあと、色域指定を行ない、色変換や色彩度の調整をする方法があります。レタッチの方法は、各ソフトウェアの取扱説明書をお読みください。 	_
液晶モニタ上で再生	生できない	
電源が入っていない	モードダイヤルを●に合わせてから、パワース イッチを押して、電源を入れてください。	P.117
撮影モードになって いる	QUICK VIEWボタンを押すか、モードダイヤルを I にしてください。	P.117, 118
カードに画像が記録 されていない	液晶モニタに「画像が記録されていません」と表示されます。撮影してから再生してください。	-
カードに問題がある	「エラーコード表示」でご確認ください。	P.190
テレビに接続してい る	AVケーブルを接続しているときは液晶モニタは 点灯しません。	P.129
1コマ消去・全コマ	消去ができない	
画像がプロテクトさ れている	○元 マークの付いた画像を表示して、 ○元 ボタンを押してプロテクトを解除してください。	P.135
カメラとテレビを持	妾続してもテレビに映像がでない	
カメラの映像出力信 号が間違っている	使用する地域の映像信号にビデオ出力の設定を 合わせてください。	P.162
テレビの映像信号の 設定が間違っている	テレビをビデオ (映像) 入力モードにしてください。	P.129
ビューファインダ、または液晶モニタが見にくい		
ビューファインダ、 または液晶モニタの 明るさの設定が適切 でない	モードメニューの「モニタ調整」でビューファインダ、または液晶モニタの明るさを調節してください。	P.153
太陽光の下である	太陽の光を手などでさえぎるか、ビューファイン ダを使って撮影してください。	-

●パソコンやプリンタとの接続

原因	こうしましょう	参照ページ
プリンタと接続でき	きない	
USBケーブルでプリンタに接続したあと、液晶モニタで「PC」を選択した	USBケーブルを抜いて最初の手順からやり直してください。	P.175
プリンタがPictBridge に対応していない	ご使用のプリンタの取扱説明書をご確認ください。または、プリンタメーカーにお尋ねください。	-
パソコンでカメラか	が認識されない	
USBドライバがイン ストールできていな い	Windows 98/98SEではUSBドライバのインストールが必要です。別冊の「デジタルカメラ/バソコン接続操作説明書」にしたがってドライバをインストールしてください。	-
カメラの電源が入っ ていない	パワースイッチを押して、カメラの電源を入れてください。	P.29

●AUTO モード

トップメニュー	選択肢	参照頁
_F ドライブ	– 単写、連写、高速連写、AF連写	P.89
- 画質モード	- SHQ 2048×1536 / HQ 2048×1536 / SQ1 1280×960 / SQ2 640×480	P.100
- 日時設定		P.33
カードセットアップ	- フォーマット、中止	P.150

●**介/**※/▲/ಶ/⋈%/A/S/M/Pモード

トップメニュー		****	選択肢	参照頁
「モードメニュー ¬	─撮 影 - 		ESP/スポット/マ ルチ測光	P.81
		- マクロ		P.86
			AF連写/BKT ^{※7}	
		— ISO感度—————	/400	P.105
		— A/S/Mモード ^{※2} ———		P.69
		— My 1/2/3/4 ^{※3} ————	モード4	P.73
		 フラッシュ補正 	- −2.0∼+2.0	P.68
		- スローシンクロ	幕効果/後幕効果	P.67
		─ ノイズリダクション ^{※4} ──		P.114
		 デジタルズーム 	ー オフ/オン	P.60
		<u> </u>		P.75
		— AF方式 ————	━ iESP/スポット	P.74
		− セルフポートレート ^{※5}		P.92
		─ パノラマ ^{※6}		P.93
		─ 合成ツーショット		P.95
		─ ファンクション撮影 ─	ー オフ/モノクロ/ セピア/白板/黒板	
		─ AFターゲット選択		P.76
		撮影情報表示		P.152
		─ ヒストグラム表示 ^{※7} ──		P.115
		スチル録音		P.98
	一画 像 -	 	SQ1/SQ2	
		ホワイトバランス	/ワンタッチ	P.107
		— WB補正————		P.110
		ー シャープネスーーーー	- −5~+5	P.111
		コントラスト	- −5~+5	P.112
	┗ カード -	―― カードセットアップ ――	- フォーマット/中止	P.150

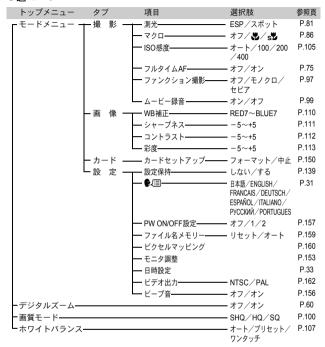
次のページにつづく

●**☆**/**☆**/**▲**/**秒**/**凾**/**A/S/M/Pモード**(つづき)

トップメニュー	タブ	項目	選択肢	参照頁
トモードメニュー	設 定 —	— 設定保持 ^{※8} ———	しない/する	P.139
		— k =	- 日本語/ENGLISH/ FRANCAIS/DEUTSCH/ ESPAÑOL/ITALIANO/ PYCCKNЙ/PORTUGUES	P.31
		PW ON/OFF設定———	- オフ/1/2	P.157
		・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	- オフ/オン	P.154
		── スリープ時間──	- 30秒/1分/3分/ 5分/10分	P.155
		─ マイモード設定──	- 現設定/カスタム/ クリア	P.147
		─ ファイル名メモリー ──	- リセット/オート	P.159
		 ピクセルマッピング		P.160
		モニタ調整		P.153
		─ 日時設定		P.33
		— m / ft設定—————	- m∕ft	P.161
		ビデオ出力	- NTSC / PAL	P.162
		─ ショートカット設定──	- A/B/C	P.144
		 カスタムボタン設定		P.141
		ビープ音	- オフ/オン	P.156
- (測光) - (画質モード) - (マクロ)			- ショートカット - 設定で登録した - 機能	

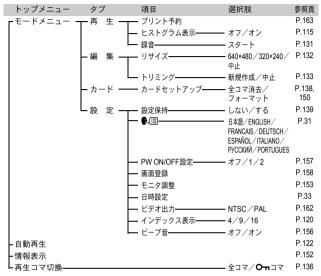
- ※1 切モードでは選択できません。
- ※2 A/S/Mモード以外では選択できません。
- ※3 Mffモード以外では選択できません。
- ※4 🐧 🗞 ▲ 🗹モードでは選択できません。
- ※5 ※ ▲ 図 A/S/Mモードでは選択できません。
- ※6 A/S/Mモードでは選択できません。
- ※7 Mモードでは選択できません。
- ※8 Mプモードでは選択できません。

●₩モード



7

●▶モード(静止画)



●▶モード(ムービー)

トップメニュー タブ	項目	選択肢	参照頁
「モードメニュー Tカート	・ ―― カードセットアップ――	── 全コマ消去/ フォーマット	P.138, 150
一設定	2 設定保持	 しない∕する	P.139
	— k =	日本語/ENGLISH/ FRANCAIS/DEUTSCH/ ESPAÑOL/ITALIANO/ PYCCKИЙ/PORTUGUES	P.31
	— PW ON/OFF設定——	 オフ/1/2	P.157
	モニタ調整		P.153
	— 日時設定		P.33
	ビデオ出力	- NTSC / PAL	P.162
	— インデックス表示 		P.120
	ビープ音	─ オフ/オン	P.156
-ムービープレイ	ムービー再生	─ 再生/コマ送り/ 中止	P.123
	─ インデックス作成───	決定/再設定/中止	P.125
	ムービー編集	決定/再設定/中止	P.127
_情報表示			P.152
再生コマ切換		— 全コマ/ ○ コマ	P.136

初期設定一覧

各機能は工場出荷時には下記のように設定されています。

●撮影モード

絞り値	F2.8
シャッター速度	1/1000
ズーム	42mm
LCD	オン
露出補正	0.0
フラッシュモード	オート発光 (S、M:スローシンクロ、 公 :発光禁止)
AF/MF	AF
セルフタイマー	オフ
測光	ESP
マクロ	オフ
ドライブ	単写
オートブラケット撮影	±1.0EV、3枚
ISO感度	オート (A、S、M:100)
A/S/Mモード	A
M 分1/2/3/4	マイモード1
フラッシュ補正	0.0
スローシンクロ	先幕効果
ノイズリダクション	オフ(2):オンに固定)
デジタルズーム	オフ
フルタイムAF	オフ (谷:オン)
AF方式	iESP
セルフポートレート	オフ
パノラマ	オフ
合成ツーショット	オフ
ファンクション撮影	オフ
AFターゲット選択	中央
撮影情報表示	オフ
ヒストグラム表示	オフ

1	1	
ŀ		

スチル録音	オフ
ムービー録音	オフ
画質モード	HQ (2048×1536、₩: 320×240)
TIFF設定	2048×1536
SHQ設定	2048×1536
HQ設定	2048×1536
SQ1設定	1280×960 標準
SQ2設定	640×480 標準
ホワイトバランス	オート
WB補正	補正なし
シャープネス	±0
コントラスト	±0
彩度	±0
レックビュー	オン
スリープ時間	3分
ファイル名メモリー	リセット
m/ft設定	m
ショートカット設定	A:測光、B:画質モード、 C:マクロ
カスタムボタン設定	AEロック

●再生モード

再生コマ切換	全コマ
情報表示	オフ
ヒストグラム表示	オフ
プロテクト	オフ
回転再生	0°
プリント予約	オフ
インデックス表示	9
録音	オフ

●その他

設定保持	しない
PW ON/OFF設定	1
言語	日本語
モニタ調整	標準
日時設定	年月日 2004.01.01 00:00
ビデオ出力	NTSC
ビープ音	オン

撮影モード別の設定可能な機能

MMプモードでは、選択した撮影モードによって設定可能な機能は異なります。

\	₹-ド	AUTO	₽₩₩₽	Α	/S/M	Р	8
機能	E	AOIO		Α	S M	Г	10
A/	S/Mモード設定		_		0	-	_
ズ-	-Δ			0			
デ	ジタルズーム	-		0			
AF	方式	-		0			
フノ	レタイムAF	_		0			
AF	ターゲット選択	_		0			_
	ニュアル ナーカス	-		0			_
	オート発光		0		_	0	_
<u></u>	赤目軽減発光		0		_	0	_
1	強制発光	-	0		1	0	_
Ϋ́	先幕効果	_		0			_
IV.	先幕・赤目効果	_	0		_	0	_
7	後幕効果	_		0			_
	発光禁止			0			
フラ	ラッシュ補正	_		0			_
スロ	コーシンクロ設定	_		0			_
測)	ť	_		O [%]	€1		
ΑE	ロック	_		0			_
AF	ロック	_		0			_
マタ	クロ撮影		0				
セノ	レフタイマー撮影		0				
連四連四	写・高速連写・AF 写			0	%2		_
オ- 撮影	- トブラケット じ	_	0*	2	_	0	_

11

その

₹- ド	AUTO	A & A. (4)	A/	/S/N	/ <u> </u>	_	σ.
機能	AUTO	₽₩₩₽	Α	S	М	Р	8
セルフポートレート	_	O _{**3}		_		0	_
パノラマ撮影	_	0		_		0	_
合成ツーショット	_		0				_
、 モノクロ	_		0				·
ニュー・ セピア	_		0				
: セピア 白板 上 上	1		0				-
黒板	_		0				_
スチル録音	_		0				_
ムービー録音			-				0
画質モード			0				·
ISO感度	1		0				
露出補正	1	0			-		0
ホワイトバランス	1		0				
WB補正	1		0				
シャープネス	1		0				
コントラスト	İ		0				
彩度	ı		0				
ノイズリダクション		_			0		_
撮影情報表示	İ		0				-
ヒストグラム表示	ı	0			-	0	_
設定保持	-		0*	4			
€ :			0				
PW ON/OFF設定	İ		0				
レックビュー	_		0				_
スリープ時間	1		0				
マイモード設定	İ		0				-
ファイル名メモリー	_		0				
ピクセルマッピング	_		0				
モニタ調整			0				
日時設定			0				

₹-ド	AUTO	₽⋞▲⋑	Α	/S/I	VI	Р	2
機能	AUIC		Α	S	М	Р	Ħ
m/ft設定	-		0				-
ビデオ出力	-		0				
ショートカット設定	-		0				-
カスタムボタン設定	_		0				_
ビープ音	_		0				

〇:設定可能 -:設定不可

○・xxと可能 -・xxと不可 **1 M AP モードでは [マルチ] は設定不可 **2 型モードをのぞく **3 ↑モードのみ設定可 **4 MP モードをのぞく

カメラのお手入れと保管

●使用後のカメラの取り扱い

電源を切り、レンズキャップをつけてください。 長期間使用しないときは、カメラから電池を取り出しておいてください。

●カメラのお手入れ

- 1 カメラの電源を切ります。(ISF P.29)
- 2 電池を取り出します(INST P.25)。(AC アダプタをお使いの場合は、まず接続コードプラグをカメラから抜き、その後電源プラグをコンセントから抜いてください。)
- **3** カメラの外側
 - → 柔らかい布でやさしく拭いてください。汚れがひどい場合は、うすめた低刺激のせっけん水に布を浸して、硬く絞ってから、汚れを拭き取ります。そのあと、乾いた布でよく拭きます。海辺でカメラを使用した場合は、真水に浸した布を硬く絞って拭き取ります。

液晶モニタとビューファインダ

→ 柔らかい布でやさしく拭きます。

レンズ

→ レンズブロワー(市販)でほこりを吹き払って、レンズクリーニングペーパーでやさしく拭きます。

カード

→ 乾いた柔らかい布で拭きます。

●カメラの保管

- カメラを長期間使用しないときは、電池とカードを取り外してから風通しがよく涼しい乾燥した場所に保管してください。
- 保管期間中でも、ときどき電池を入れてカメラの動作を確かめてください。



絶対にベンジンやアルコールなどの強い溶剤や化学雑巾を使わないでください。

注意

- ・お手入れをする前に、必ず電池やACアダプタをカメラから取り外してください。
 - レンズを汚れたままにしておくと、かびが生えることがあります。
 - 薬品を扱うような場所での保管は腐食などの原因になるため避けてください。

- ●保証書はお買い上げの販売店からお渡しいたしますので「販売店名・お 買い上げ日」等の記入されたものをお受け取りください。もし記入もれ があった場合は、ただちにお買い上げの販売店へお申し出ください。ま た保証内容をよくお読みの上、大切に保管してください。
- ▲製品のアフターサービスに関するお問い合わせや、万一故障の場合は お買い上げの販売店、当社修理センター、またはサービスステーション にご相談ください。取扱説明書にしたがったお取扱いにより、本製品が 万一故障した場合は、お買い上げ日より満1ヶ年間「保証書」記載内容に 基づいて無料修理いたします。
- ●保証期間経過後の修理等については原則として有料となります。
- 当力メラの補修用性能部品は、製造打ち切り後5年間を目安に当社で保有 しております。したがって本期間中は原則として修理をお受けいたしま す。なお、期間後であっても修理可能な場合もありますので、お買い上 げの販売店、当社修理センター、またはサービスステーションにお問い 合わせください。
- ■本製品の保証、修理、サービスは日本国内でのみ有効です。本製品は日 本国内専用のため、海外では修理はできません。万一、海外で故障・不 具合が生じた場合は、日本国内の当社修理センター、またはサービスス テーションまでお問い合わせください。
- ■本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した諸費用、および撮影 により得られる利益の喪失等) については補償しかねます。また、運賃 諸掛かりはお客様においてご負担願います。
- 修理品をご送付の場合は、修理箇所を指定した書面を同封して十分な梱 包でお送りください。また控えが残るよう宅配便または書留小包のご利 用をお願いします。

その他

その

他

形式 : デジタルカメラ (記録・再生型)

記録方式

静止画 : デジタル記録、TIFF (非圧縮)、JPEG (DCF準

拠)

対応規格 : Exif 2.2、DPOF、PRINT Image Matching II 、

PictBridge

静止画音声 : Waveフォーマット準拠

動画 : QuickTime Motion JPEGに準拠 記録媒体 : xDピクチャーカード(16-512MB)

画像サイズ : 3200×2400ピクセル (プリント拡大 SHQ/HQ)

2048×1536ピクセル (TIFF/SHQ/HQ) 2048×1360ピクセル (3:2 TIFF/SHQ/HQ)

1600×1200ピクセル (TIFF/SQ1) 1280×960ピクセル (TIFF/SQ1) 1024×768ピクセル (TIFF/SQ2) 640×480ピクセル (TIFF/SQ2)

記録コマ数

16MBカード使用時 : 約1枚 (TIFF: 2048×1536)

(音声なし) 約8枚 (SHQ: 2048×1536) 約20枚 (HQ: 2048×1536) 約49枚 (SQ1: 1280×960標準) 約165枚 (SQ2: 640×480標準)

カメラ部有効画素数 : 320万画素

レンズ : オリンパスレンズ6.3~63mm、F2.8~3.7、

7群11枚

(35mmフィルム換算42~420mm相当)

測光方式 : 撮像素子によるデジタルESP測光方式、

スポット測光

絞り : F2.8~8.0シャッター : 15~1/1000秒

撮影範囲 : 0.6m~∞ (W)、2m~∞ (T) (通常)

0.07m~∞ (W)、1.2m~∞ (T) (マクロ撮影時)

ビューファインダ : 0.44型 (インチ) TFTカラー液晶、240000画素 液晶モニタ : 1.8型 (インチ) TFTカラー液晶、118000画素

オートフォーカス : TTL方式AF

コントラスト検出方式

コネクタ : DC入力端子、USB端子、A/V出力端子

自動力レンダー機能 : 2000~2099年の範囲で自動修正

使用環境

温度 : 0~40℃ (動作時) / -20~60℃ (保存時) 湿度 : 30~90% (動作時) / 10~90% (保存時) 電源 : 専用リチウムイオン電池 (当社製LI-10B)

または専用ACアダプタ

または専用AUプタフタ

大きさ : 幅104.5mm×高さ60mm×厚さ68.5mm

(突起部を除く)

質量 : 280g (電池/カード別)

外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、あらか じめご了承ください。

用語解説

画素数

画像を形成する最小単位の点。画素数が多いほど、サイズの大きな画像を作るのに適しています。

画像サイズ

画像を構成する点(ピクセル)の数で表した画像の大きさのこと。例えば、640×480で撮影した画像は、パソコンのモニタの設定が640×480のときではモニタ全体に表示されますが、1024×768ではモニタの一部分にだけ表示されます。

銀塩写直

ハロゲン化銀を使った、従来からあるフィルムを用いた写真のことをいいます。

けられ

撮影画面内に邪魔なものが入り、被写体が完全に写らないとき、またビューファインダで覗いたときに、撮影レンズの鏡胴で視野の一部が見えないことも、けられといいます。 撮影レンズに不適切なフードを使った場合など、視野の四隅が暗くなることもいいます。

コントラスト検出方式

被写体までの距離を測るのに使用している方法。被写体のコントラストの大小を検出することで、ピントがあったかどうかを検出します。

絞り

レンズを通して入ってくる光量を調節する機構。値が小さいほど光が多く入り、 値が大きいほど入る光が少なくなります。そのレンズで使える最小の絞り値に することを開放するといい、絞り値を大きくするのを絞り込むといいます。

スリープモード(待機状態)

電池を節約するためのモード。電源を入れたままカメラを一定時間放置すると、電池を節約するためにカメラは動作を停止します。シャッターボタンや十字ボタンなどの操作をすると、すぐにカメラは動作します。

デジタルESP測光 (electro selective pattern)

CCD出力を分割測光によって、周辺と中心部を個別に測光し、演算して露出を決める測光方法。

露出

画像が写るために得る光の量。シャッター速度と絞りでレンズを通して入ってくる光の量を調節して、露出を決めます。

Aモード (aperture priority mode)

絞り優先AEモード。絞り値は自分で決め、カメラが絞り値にしたがってシャッター速度を変化させ、適正な露出で撮影するモード。

AE (automatic exposure)

自動露出。カメラが自動的に露出を決める方式。このカメラには、絞りとシャッター速度をカメラに任せるPモード、絞り値を決めてシャッター速度をカメラに任せるAモード、シャッター速度を決めて絞り値をカメラに任せるSモードの3種類のAEがあります。Mモードでは、絞り値とシャッター速度の両方を決める必要があります。

CCD (charge coupled device)

レンズを通して入ってきた光りを受けて、電気信号に変換する素子。CCDで受けた光をRGBの信号に変換して、一つの画像を作り出します。

DCF (design rule for camera file system)

電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された、画像ファイルに関する規格。

DPOF (digital print order format)

デジタルカメラの自動プリントアウト情報を記録するフォーマット。画像を保存したカードにプリントしたい画像の指定や、枚数の指定情報を記録することで、DPOF対応の写真店やプリンタでプリントアウトを簡単に行うことができます。

EV (exposure value)

露出値。絞り値がF1、シャッター速度が1秒のときの光量をEV0と規定し、 それより絞りを一段絞ったり、シャッター速度を一段早くするごとに、数値は1ずつ多くなります。EVは明るさとISO感度でも表せます。

ISO

国際標準化機構(ISO)の規格で決められた、フィルム感度の表示法。通常「ISO100」のように表記します。数値が大きくなるほど、光に対する感度が強くなり、少ない光でも感光します。

JPEG (joint photographic experts group)

カラー静止画の圧縮方式。このカメラで撮影した写真(画像)は、画質を SHQ/HQ/SQ1/SQ2に設定すると、JPEG形式でカードに記録されます。 パソコンに読み込めば、グラフィックス用のアプリケーションソフトで加工 他 したり、インターネット閲覧ソフト(ブラウザ)で見ることができます。

Mモード (manual mode)

シャッター速度と絞り値を、自分で設定して撮影するモード。

11

NTSC / PAL (National Television Systems Committee / Phase Alternating Line)

テレビの放送方式。NTSCは主に日本、北米、韓国で使用され、PALは主にヨーロッパ諸国や中国で使用されています。

Pモード (program mode)

プログラムAEモード。カメラが自動的に、適正な絞り値とシャッター速度を設定して撮影するモード。

PictBridge

異なるメーカーのプリンタとデジタルカメラを接続し、画像を直接プリント することを目的とした規格です。

Sモード (shutter speed priority mode)

シャッター速度優先AEモード。シャッター速度を自分で決め、カメラが シャッター速度にしたがって絞り値を変化させ、適正な露出で撮影するモー ド。

TFT (thin-film transistor) 液晶

薄膜で作られたトランジスタを利用したカラー液晶モニタ。

TIFF (tagged image file format)

モノクロやカラーの画像データを保存するためのフォーマット。スキャナ用 やグラフィックス用のアプリケーションで扱えます。このカメラでは圧縮し ない画像のフォーマットを採用しています。

TTL (through the taking lens) 方式

カメラ内部に受光体を置き、レンズを通ってきた光を直接測光する露出調節機構。

索引

英数/記号	PW ON / OFF 設定
Оп⊐マ136	QUICK VIEW
AC アダプタ28	QUICK VIEWボタン
AE	SHQ102
AE メモリ(MEMO)85	SQ
AE ロック	TIFF102, 217
AEロック /カスタムボタン AEL / 🖆	USB175
16, 77, 82, 84, 143	USB ケーブル
AF80	USB 端子15,175
AF 方式	WB 補正110
AF ターゲット選択 76	xD ピクチャーカード
AF ターゲットマーク52, 76	1 コマ再生
AFメモリ78	1 コマ消去137
AF 連写 AF □ 89	1 コマ予約
AFロック77	3 : 2
A / S / M モード 69, 216, 217	
AV ケーブル	あ行
A/V 出力端子	赤目軽減 ②64
BKT	赤目・先幕効果 ② \$SLOW1 66
CCD216	圧縮
DCF216	後幕効果 ↓SLOW2 66
DC 入力端子	インデックス再生🎛120
DPOF163, 216	インデックス作成
ESP 測光	インデックス表示
EV	液晶モニタ16, 17, 52, 117,153
HQ102	液晶モニタボタン 回 16, 52
iESP74	エラーコード190
ISO 感度	オート発光64
JPEG102, 216	オートフォーカス
m/ft 設定	オートブラケット撮影90
NTSC162, 217	オートホワイトバランス107
OK∕メニューボタン∰ 16, 37	
PAL	
PictBridge 174, 217	

か行	三脚穴	16
カード24	自動再生	.122
カードアクセスランプ16, 52	視度調節ダイヤル16	35, 35
カードセットアップ150	絞り値	70
カードチェック30	絞り優先撮影▲50), 70
回転再生130	シャッター速度	71
回転再生ボタン台16, 130	シャッターボタン	5, 52
画質モード100	シャッター優先撮影 S 50), 71
カスタムボタン設定[5] 141	シャープネス	.111
画像サイズ100, 215	十字ボタン16,38,	117
画素数	充電器	23
画面登録158	消去倫	
簡単再生118	消去ボタン倫16,	137
強制発光 ♦64	情報表示	.152
クローズアップ再生 Q 119	ショートカット設定	.144
蛍光灯 📛108	ショートカットメニュー	40
言語選択�€31	スーパーマクロ撮影 📂	
光学ズーム59	ズームレバー15, 59,119	,120
高画質	スタートアップ/	
合成ツーショット	シャットダウン画面	30
高速連写 HI 🖳	スチル録音	98
黒板97	ストラップ	22
コネクタカバー 15, 28, 129,175	ストラップ取付部15	5, 22
コマ送り124	スポーツ撮影🜂	49
コントラスト112	スポット(AF方式)	74
	スポット測光 •	81
さ行	スリープ時間	.155
再生コマ切換	スリープモード	.155
再生モード19, 42, 46, 117	スローシンクロ ↓SLOW 65	5, 67
彩度113	静止画再生▶	.117
撮影可能時間57, 102	静止画撮影	
撮影可能枚数	晴天淤	
撮影モード 17,40,43,48	設定保持	.139
先幕効果 ↓SLOW1 65	セピア	97

セルフタイマー88	パワースイッチ
セルフタイマーボタン 改 16, 88	半押し53
セルフタイマーランプ16, 88	ビープ音156
セルフポートレート撮影92	ピクセルマッピング160
全押し53	ヒストグラム表示
全コマ136	ビデオ出力162
全コマ消去138	ビューファインダ
全コマ予約165	16, 17, 35, 52,153
測光81	標準(画質)102
	標準設定174
た行	ピント53,55
ダイレクトプリント174	ファイル番号163
単写□89	ファイル名159
デジタルズーム60	ファイル名メモリー159
手ぶれ警告53	ファンクション撮影97
テレビ再生129	風景撮影▲49
電球点108	フォーカスロック55
電池23	フォーマット150
電池/カードカバー16, 25	フラッシュ15, 61
電池残量20	フラッシュ充電63
電池ロックノブ25	フラッシュ発光予告53
トップメニュー37	フラッシュ補正68
ドライブ89	フラッシュモード
トリミング133, 170, 187	フラッシュモードボタン 🕻16, 61
曇天△	フラッシュボタン
	プリセットホワイトバランス108
な行	プリント拡大101
日時設定33	プリント予約163
ノイズリダクション NP 114	フルオート撮影 AUTO48
	フルタイムAF75
は行	プログラム撮影 P 50
白板97	プロテクト135
発光禁止③65	プロテクトボタン ○π 16, 135
パノラマ93	ポートレート撮影 🐧48

ホワイトバランス107	録音 ●
ま行	露出84
マイモード撮影酚51,73	露出状態表示72
マイモード設定147	露出補正106
マイモード選択73	
マクロ撮影86	わ行
マニュアル撮影 M 51, 72	ワンタッチホワイトバランス。🖳
マニュアルフォーカス MF 79	108
マルチ測光82	
緑ランプ53	
ムービー再生123	
ムービー撮影器51,57	
ムービー編集125	
ムービープレイ123	
ムービー録音99	
メモリゲージ20	
モード48	
モードダイヤル	
モードメニュー43	
モニタ調整153	
モノクロ97	
や行	
夜景撮影 249	
6 行	
リサイズ	
リチウムイオン電池23	
レックビュー154	
連写□₁89	
レンズ15	
レンズキャップ22	
レンズキャップ用ひも22	

OLYMPUS

オリンパス株式会社

〒163-0914 東京都新宿区西新宿2の3の1 新宿干ノリス

■ ホームページによる情報提供について

製品仕様、パソコンとの接続、OS対応の状況、O&Aなどの各種情報を当社のホームページ でご提供しております。

オリンパスホームページ (http://www.olympus.co.jp/) から「お客様サポー ト↓→「映像・情報分野」→「デジタルカメラ/プリンタ」へ進み、ご利用ください。

雷話等でのご相談窓口

カスタマーサポートヤンター

フリーダイヤル



0120-084215

携帯雷話・PHS からは 0426-42-7499

FAX 0426-42-7486

調査等の都合 L. 回答までにお時間をいただく場合がありますので、ご了承ください。

党業時間

平日 9:30~21:00 土・日・祝日 10:00~18:00

(年末年始、システムメンテナンス日を除く)

) 修理に関するお問い合わせ、修理品ご送付先 TEL 0266-26-0330 FAX 0266-26-2011

₹394-0083 長野県岡谷市長地柴宮3-15-1

オリンパス岡谷修理センター

堂業時間9:00~17:00

(日曜、夏季・年末年始休業、システムメンテナンス日を除く)

国内サービスステーション(修理受付窓口)

東 京 〒101-0052 千代田区神田小川町1の3の1 小川町=井ビル(オリンパスプラザ内)

Tel.03 (3292) 3403 札 幌 〒060-0034 札幌市中央区北4条東1の2の3 札幌フコク生命ビル Tel.011 (231) 2320 仙 台〒981-3133 仙台市泉区泉中央1の13の4 泉エクセルビル Tel.022 (218) 8421 名古屋 〒 460-0003 名古屋市中区錦 2 の 19 の 25 日本生命広小路ビル Tel.052 (201) 9571 大 阪 〒 542-0081 大阪市中央区南船場 2 の 12 の 26 オリンパス大阪センター Tel.06 (6252) 6995 鳥 〒730-0013 広島市中区八丁堀 16 の 11 日本生命広島第2 ビル Tel.082 (228) 3821 福 岡 〒810-0004 福岡市中央区渡辺涌3の6の11 福岡フコク生命ビル Tel.092 (761) 4466

※ 土・日曜、祝日および年末年始・夏期休暇は原則として休業させていただきます。オリンパスプラザ 内の東京サービスステーションは土曜も営業しております。